



مركز الصراق للدراسات

علملة كتب (مركز العراق للدراسات)

النفط العراقي

والسياسة النفطية في العراق والمنطقة في ظل الاحتلال الأمريكي في ظل الاحتلال الأمريكي رؤية مستقبلية



تأليف

د. حسن لطيف كاظم الزبيدي د. هيثم عبد الله سلمان

د. عبد الجبار عبود الحلفي د. احمد عبد الصاحب

د. حيدر الفريجي

صاحب الإمتياز

محمد صادق الهاشمي





النفطالعراقي

والسياسة النفطية في العراق والمنطقة

في ظل الاحتلال الأمريكي

رؤيةمستقبلية

تأليف كلمن

د. أحمد عبدالصاحب

د. هيثم عبدالله سلمان

د. حسن لطيف كاظم

د. حيدر الفريجي

د. عبدالجبار عبود الحلفي

صاحب الامتياز معمد صادق الهاشمي



User rohem
pasard rohem

هوية الكتاب

عنوان الكتاب: النفط العراقي والسياسية النفطية في العراق والمنطقة

تاليف: مجموعة اساتذة

صاحب الامتياز: محمد صادق الهاشمي

الطبعة الأولى: ٢٠٠٧ ميلادي/ الموافق ١٤٢٧ هـ. ق

عدد المطبوع: ٣٠٠٠ نسخت

الإشراف الفني والإخراج: ـ سيد عبدالله الهاشمي

مقدمةالمركز

من المسلم به أنّ النفط العراقي يُعدّ من أبرز أهداف الاحتلال الأمريكي لما يمتلكه العراق من رصيد نفطي هائل _كماً ونوعاً _ يؤثر في رسم المستقبل العالمي سياسياً واقتصادياً وعسكرياً.

ومن الطبيعي أن احتلالاً كهذا وبما يهدف إليه سوف تكون له آثار تلقي بظلالها على السياسة النفطية العراقية، بل وتلقى بظلالها على السياسة النفطية العراقية المرتبطة بمحيطه الإقليمي والدولي كالدول الخليجية وأويك.

وما يرتبط بها من تحوّل اقتصادي ينعكس على سائر ثرواته وواحدة من أبرز هذه الثروات هو النفط.

(مركز العراق للدراسات) يحاول من خلال نشره لبحوث المفكرين والأساتذة المختصين وضع الشعب العراقي فضلاً عن الأمّة الإسلامية والعربية بصورة الواقع وقلب الحدث النفطي والاقتصادي لمعرفة ما سيؤول إليه مستقبل العراق والمنطقة برمتها في ظل التحولات السياسية آملين من الجهات المعنية والمؤسسات الرسمية في العراق الأخذ بهذه الدراسات عما يعزز دورهم في خدمة

الشعب العراقي والحفاظ على ثرواته الوطنية.

النفط والسياسة النفطية

في العراقه

رؤيتمستقبليت

تاليف

الدكتور حسن لطيف كاظم الزبيدي

كليت الإدارة والاقتصاد جامعت الكوفت

المقدمين

لم يؤثر شيء في أوضاع العراق بمثلما أثر النفط، فمنذ اكتشافه والتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية في البنى والقيم والمؤسسات تترى على البلاد. وبات العراق مضمار تنافس بين قوى وتيارات وحتى دول أملت من سيطرتها على النفط أن تضمن تخليد سلطتها وهيمنتها على البلاد.

يكتسب النفط أهميته من طبيعته كسلعة حيوية أثرت وتوثر في صياغة المشهد الاقتصادي العراقي إذ يعتبر النفط مصدرا مهما من مصادر العائدات النقدية والمالية وتمارس مدفوعاته تأثيراً بالغ الأهمية على الأوضاع الاقتصادية في العراق. لهذا فانه سيكون لاعبا مهما لأهم الأدوار في عملية بناء العراق إذ تشير البيانات والدراسات المتاحة إلى إن النفط سيبقى خلال القرن الحالي مؤثرا حقيقيا في توجيه دفة مستقبل الاقتصاد العراقي. إذاً، فليس من مبالغة القول، إن النفط هو أكثر العوامل الاقتصادية تأثيراً في مستقبل الجتمع والاقتصاد والدولة.

لسنا في حاجة إلى إثبات أهمية النفط بالنسبة للاقتصاد والمجتمع في العراق، فهو القطاع القائد والقاطرة التي تجر باقي القطاعات الاقتصادية، وحوله تتمحور مجمل التغيرات الاقتصادية المحتملة. لذا فان النقاش حوله ما يزال حيا وغنيا ومتجددا، وهو في حاجة دائمة إلى الإثراء.

أن سوء الإدارة وتخلف طرق الإنتاج التي لا تلتزم بالأساليب الجديدة المعمول بها في الصناعة النفطية واعتماد أساليب عالية المجازفة لغرض زيادة الإنتاج لتأمين الإيرادات المالية المطلوبة عند انخفاض الأسعار كل ذلك ألحق أضرارا خطيرة بالمنشآت النفطية وبالاحتياطي الخام على مدى السنوات الماضية.

إن وضع النفط العراقي ودوره يبقى دالة لجملة من العوامل المستقلة، منها: قدرة العراق على إدامة الإنتاج بوتائر مستقرة وبمكنة النمو؛ الطلب العالمي على النفط وحركة الأسعار في سوق النفط العالمية؛ آفاق النمو في الدول المستوردة للنفط؛ قدرة العراق على المساومة داخل أوبك واستعادته لحصته السوقية التي تتناسب مع قدراته الإنتاجية وحجم الاحتياطيات المتوافرة لديه. وبخاصة وأن العراق بحاجة إلى زيادة طاقته الإنتاجية إلى 7 ملايين برميل يوميا.

تسعى الدراسة إلى التعرف على المشكلات التي يعاني منها قطاع النفط، وتقويم السياسة النفطية، بهدف استشراف مستقبل قطاع النفط ودوره في التنمية الاقتصادية في العراق.

خلفيةتاريخية

منذ نيسان/ابريل ١٩٢٧ كان العراق يحاول أن يحتل مكانته بين بلدان العالم الكبرى في النفط، ودشنت شركة النفط التركية (التي استبدل اسمها بعد ذلك وسميت شركة نفط العراق) حملة حفر الآبار وكانت مكافأة هذا التدشين مبكرة عندما انفجر النفط بوفرة استثنائية في بابا كركر قرب كركوك في ٧ تسترين الأول/أكتوبر ١٩٢٧ (١٠). رغم ذلك، لم تبدأ عمليات الإنتاج إلا بعد مرور سنوات طويلة، إلى حين الاتفاق ثم الانتهاء من مد أول خطوط النفط غربا باتجاه سوريا ولبنان اللتين كانتا خاضعتين للانتداب الفرنسي. ولم يبدأ تصدير النفط العراقي إلا في أواخر عام ١٩٣٤.

لكن تاريخ الاستثمارات الأجنبية في قطاع النفط في العراق يرجع إلى النصف الأخير من القرن التاسع عــشر. ومُـنح الامتيــاز الأول لاستغلال نفط العراق عام ١٩٢٥ لــشركة البتـرول التركيــة،

⁽١) ستيف همسلي لونكريك، العراق الحديث من سنة ١٩٠٠ - ١٩٥٠، ترجمة سليم طـــه التكــريتي، منشورات الفجر، بغداد، ١٩٨٨، ص ٣٤٢.

لمدة (٧٥) سنة، كما تمكنت شركتان فرعيتان لها: شركة نفط الموصل، وشركة نفط البصرة من الحصول على امتيازات مماثلة غامي ١٩٣٢ و ١٩٣٨ على التوالي. وقد غطت الامتيازات الثلاثة كافة الأراضي العراقية(١٠). وقد أصبح النفط العراقي حكـرا لـشركة نفط العراق (IPC) بموجب اتفاقية الامتياز المنوحة لها تحت الضغط البريطاني وتقاسمت حصص تلك المشركة شمركات غربيمة هى شركة البترول البريطانية – الفارسية (التي سميت لاحقا بــرتش بتروليوم BP)، وشركة شل الملكية الهولندية، ومجموعة أمريكية (نيوجرسي ستاندارد أويل وسكوني– فاكوم، الـتي سميـت لاحقــا موبيل)، والشركة الفرنسية للبترول (CFP)؛ لكـل منـها ٢٣،٧٥ في المائة مع نسبة ٥ في المائة إلى كالوست كولبنكيان. وقد خضع إنتاج النفط في العراق حالمه في ذلك حال باقى دول الـشرق الأوسط لسيطرة الشركات الاحتكارية البترولية العالميــة. وفي عـــام ١٩٤٨ تمكن المساهمون في شركات النفط الثلاث من وضع آليــة معقدة لتوجيه شركة نفط العراق، قامت على ضرورة تقدير المساهم احتياجاته من البترول لمدة خمس سنوات، ويتم تجهيز هذا البترول بمنافذ تسليم المساهم على البحر الأبيض المتوسط أو الخليج بسعر التكلفة، نظرا لان شركة نفط العراق نظمت على أسس لا تستهدف

⁽١) عباس النصراوي، الاقتصاد العراقي: النفط. التنمية. الحروب. التدمير. الآفاق ١٩٥٠-٢٠١٠، ترجمة: محمد سعيد عبد العزيز، دار الكنوز الأدبية، بيروت، ١٩٩٥، ص١٤.

الربحية. على أن تشمل تلك التجهيزات فقط طلبات المساهم المعادلة لحصته برأس المال. وأما الطلبات الفائضة والتي تتجاوز حصتهم، فإنها تغطى من حصص الشركاء غير المستنفذة أو غير المطلوبة من النفط العراقي، على أن يتم تسعيرها بموجب الفرق بين كلفة الإنتاج والسعر المعلن للنفط في منفذ التسليم (۱).

في إطار نظام الامتياز تمتعت الشركات الأجنبية بحقوق تحديد مستويات الإنتاج والأسعار، وباتت حكومة العراقية مجرد مستلم غير فاعل للإيرادات النفطية. بل إن نظام التسعير الشاذ الذي اعتمدته تلك الشركات كان يفرض على المستهلك العراقمي دفع أسعار مرتفعة للمنتجات النفطية يستند تسعيرها إلى أسعار النفط المعلنة في خليج المكسيك (٢٠). وقد تصاعدت مطالب الحكومة العراقية بزيادة حصتها من النفط المصدر، وتحـت وطـأة الـضغوط والظروف التي أفرزتها السوق العالمية للنفط دخلت شركات الـنفط والحكومة العراقية في مفاوضات تمخـض عنـها النجـاح في إبـرام اتفاقية عام ١٩٥٢ التي شكلت تطوراً هاماً في صناعة النفط في البلد، وهيأت الجال لإحداث تحولات أساسية في مسار الاقتـصاد العراقي والصناعة النفطية. فقد زادت بموجبها حصة الحكومة في الوحدة المنتجة المصدرة من النفط من (٢٢) سنت أمريكي عام ۱۹۰۰ إلىٰ (۸٤) سنت خلال السنوات (۱۹۰۲–۱۹۰۸).

⁽١) المصدر السابق، ص ١٤-١.

⁽٢) المصدر السابق، ص١٦-١٧.

إن نمو الإنتاج النفطي وعائداته يعتبر التطور الأساسي في الاقتصاد العراقي خلال العقد الأخير من الحكم الملكي. فقد كان العراق ينتج ٤،٦ ملايين طن من النفط عام ١٩٢٦. لكن الإنتاج تزايد تدريجيا ليصل عام ١٩٥٨ إلى ٣٥ مليون طن، ومعه ٨٠ مليون دينار من العائدات (١٠). وقد امتازت الحقبة التالية لسقوط الملكية بزيادة واضحة في تدخل الدولة، الأمر الذي فرض مزيدا من اعتماد الدولة على النفط وإيراداته.

بعد انقلاب عام ١٩٥٨ وتعثر المفاوضات وتوتر العلاقة بين الحكومة الجديدة والشركات النفطية التي لم تكن جديَّة في التجاوب مع طلبات زيادة عمليات الاستكشاف وزيادة صادرات العراق والتوقف عن استخدام مستويات الإنتاج كورقة ضغط اقتصادي وسياسي، كما رأتها الحكومة، فأصدرت بدورها القانون رقم (٨٠) عام ١٩٦١ الذي حددت بموجبه مساحة الامتياز للشركات (١٠٠ وقكنت بذلك من إحكام سيطرتها على الأراضي غير المطورة فعلا، والتي شكلت ٩٩،٥ في المائة من الأراضي الخاضعة

 ⁽١) غسان سلامة، المجتمع والدولة في المشرق العربي، ط ٢، مركز دراسات الوحدة العربية.
 بيروت، ١٩٩٥ ص ١٨٤.

⁽٢) رمزي سلمان، السياسة النفطية، في: احتلال العراق وتداعياته عربيا وإقليميا ودوليا: بحوث ومناقشات الندوة الفكرية التي نظمها مركنز دراسات الوحدة العربية، أحمد يوسف أحمد [وآخرون]، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، ٢٠٠٤، ص ٩٠٧.

لامتيازات الشركات الأجنبية العاملة. وفي عام ١٩٦٤ تم تأسيس شركة النفط الوطنية لتنفيذ الأهداف العامة للسياسة النفطية الوطنية. لكنها أخفقت في تحقيق الأهداف المرسومة لها. ومع تشريع قوانين عام ١٩٦٧ والتي منحت الشركة حقوقا شاملة لاستغلال وتطوير الاحتياطات النفطية، تمكنت عام ١٩٧٧ من إنتاج وتسويق النفط المستخرج من الحقول المشمولة بالقانون المذكور (١٠). بالإضافة إلى ذلك فقد تم إحراز نجاحات واسعة لتطوير البني

بالإضافة إلى ذلك فقد تم إحراز نجاحات واسعة لتطوير البنى الضرورية لصناعة نفطية وطنية متطورة شملت تدريب الكوادر المتخصصة، مد أنابيب نقل النفط، توسيع شبكة المصافي، بناء منشآت التصدير ومحطات التحميل، امتلاك ناقلات النفط، فنضلا عن توسيع شبكة تسويق المنتجات النفطية داخليا وخارجيا.

وكان توقيع أول عقد خدمة بين شركة النفط الوطنية العراقية وشركة إيراب الفرنسية بمشاركة يابانية نقطة انطلاق مهمة ومؤشرا واضحا، ليس فقط لأهمية العراق بوصفه مصدرا ذي احتياطيات نفطية كبيرة، وإنما لان جبهة الشركات العالمية كانت قابلة للاختراق. وجاء استغلال أبار في جنوب الرميلة وبمنشآت سوفياتية بقروض وتوقيع عقد شركة هنغارية لحفر أول بئر للنفط

⁽١) عباس النصر اوي، المصدر السابق، ص ٢٦.

الوطنية وغير ذلك من أعمال لما سمي بالاستثمار المباشر الـذي توج بتحميل أول ناقلة عراقية من بناء اسباني في نيـسان/ابريـل ١٩٧٢.

شهدت الصناعة النفطية في السبعينات غواً ملحوظاً في مجال تطوير الحقول وزيادة الطاقة الإنتاجية وخطوط الأنابيب، سواء للتصدير أو للنقل الداخلي للمشتقات النفطية والغاز السائل والغاز وموانئ تصدير النفط في تركيا والخليج وتطوير التصفية وخزن المشتقات وصناعة الغاز (٢٠). كما شهدت عمليات الاستكشاف والحفر تصاعدا ملحوظا، وزادت شركة النفط الوطنية عدد الفرق الزلزالية الوطنية وأبراج الحفر والتي كان يشغلها أطقم وطنية كاملة، إضافة إلى وجود عدد من الشركات المقاولة بهدف الاستعانة بطاقات إضافية وللحصول على ما هو متوافر من متطورة لديها(٢٠).

⁽١) رمزي سلمان، المصدر السابق، ص ٩٠٩.

⁽٢) عصام الجلبي. صناعة النفط والسياسة النفطية في العراق. في: برنامج لمستقبل العراق بعد إنهاء الاحتلال. أعمال ندوة مركز دراسات الوحدة العربية حول «مستقبل العراق». المركز. بيروت. ٢٠٠٥، ص ١٢٣.

⁽٣) المصدر السابق، ص ١٢٨.

إن تطابق سياسة العراق النفطية مع فورة أسعار أوبك عــامي ١٩٧٣ و ١٩٧٤ رفع إيراداته الأمر الــذي انعكــس ايجابيــا علــى الناتج المحلي الإجمالي.

في عام ١٩٧٩ وضعت شركة النفط الوطنية خططا طموحة لزيادة الطاقة الإنتاجية إلى ٥،٥ مليون برميل يوميا بعد أن تم اكتشاف العديد من الحقول العملاقة مثل مجنون ونهر عمر والحلفايا وغرب القرنة وغيرها، كما وضعت وزارة النفط خطة لمضاعفة طاقات التصفية وتصنيع الغاز لاستثمار كامل الغاز المصاحب وتجهيزه للمعامل والمصانع ومحطات توليد الكهرباء (١).

تزامنت الحرب العراقية الإيرانية مع السنة الأولى من عقد جديد كان يبشر بنمو اقتصادي واعد للبلاد، وبخاصة وان الحكومة توافرت على موارد مالية هائلة نتيجة قرار التأميم وارتفاع أسعار النفط العالمية خلال عامي ١٩٧٣ و ١٩٧٤، ما زاد في الإنفاق على مشروعات البنية التحتية، وقطاعات الإنتاج السلعي، والخدمات الاجتماعية والاستيرادات فضلا عن الإنفاق الدفاعي. ونظراً لارتباط الازدهار الاقتصادي بالنفط فان الحرب وما نتج عنها من توقف لـصادرات العراق النفطية ضربت الاقتصاد في الصميم، فانخفضت إيرادات النفط أكثر من ٢٦ مليار دولار عام ١٩٨٠ إلى حوالي ١٠ مليارات دولار عام ١٩٨٠. ونتيجة لهذا التراجع

⁽١) المصدر السابق، ص ١٢٣.

تدهورت الأهمية النسبية لقطاع النفط في الناتج المحلمي الإجمالي. ومع اضطرار العراق إلىٰ التحول نحـو الطـرق البريــة عــبر الأردن والكويت والمسعودية لتأمين مستورداته ارتفعت فاتورة تلك المستوردات. ومع اشتداد المعارك كان قطاع الـنفط تحـت ضـغط شديد بين الاحتياجات المتزايدة للحرب باعتباره مصدر الدخل الرئيس، وبين تعرضه للضربات العسكرية للضغط على الحكومة، ومنذ الأيام الأولىٰ للحرب تمكنت القوات الإيرانية من توجيه ضربات موجعة للمنشآت النفطية في البصرة والتي توقفت بـشكل نهائى عن العمل. في ما جاءت الضربة الثانية نتيجة قرار الحكومة السورية غلق أنبوب النفط المار عبر أراضيها فـشهد عــام ١٩٨٣ تراجعا حادا في صادرات العراق النفطية. ومن أخطر ما ترتب على الحرب من آثار على قطاع النفط العراقي هو تراجع موقع العـراق في السوق النفطية لصالح صعود دور السعودية التي كــسبت الحــصة السوقية للعراق وإيران معا. ومع تدهور قطاع النفط تزايد اعتماد العراق على المساعدات المالية من جيرانه الخليجيين.

مع ذلك فقد تمكنت وزارة النفط وشركة الـنفط الوطنيـة مـن انجاز العديد من المـشاريع الكـبرى مثـل أنبـوب التـصدير عـبر السعودية ومصافي بيجي، ومضاعفة طاقة أنبوب الـنفط إلىٰ تركيـا ومشروعى غاز الجنوب والشمال وغيرها.

وشهدت الثمانينات تطوراً مهماً لجهة الاعتماد على القطاع الخاص في إدارة محطات التعبئة والتجهيز المباشر للمواطنين لمختلف

أنواع المستقات النفطية. وتم في ظل سياسة الخصخصة التي نفذتها الحكومة ابتداءً من عام ١٩٨٧، وفي زمن قياسي (شهر تقريبا)، تحويل إدارة محطات التعبئة من إدارة مركزية ثابتة لأجهزة وزارة النفط إلى القطاع الخاص بشكل كامل وشمل ذلك: تأجير جميع محطات التعبئة وفي مختلف أرجاء البلد للقطاع الخاص وبموجب مناقصات تعلن سنوياً؛ إيقاف تولي أجهزة وزارة النفط بناء أية محطات جديدة وتشجيع القطاع الخاص على تولي ذلك؛ تشجيع القطاع الخاص على تأسيس شركات لتولي إدارة مجاميع من الحطات؛ بيع وسائط النقل المتخصصة إلى مستأجري الحطات؛ وبيع وتولي القطاع الخاص إدارة شؤون نقل المشتقات النفطية؛ وبيع مطات صغيرة لتعبئة الغاز وتوزيعه (۱).

لم تكن نهاية الحرب في ٨ أب/أغسطس ١٩٨٨ لتنهي ما كان العراق يعانيه من مشاكل اقتصادية، بل إنها بسرت بمرحلة جديدة كانت تغلب عليها الأزمة الاقتصادية التي نجمت عن أسباب كثيرة من بينها انخفاض أسعار النفط، مطالبة دائني العراق بمستحقات ديونهم، والبطالة المتأتية من تسريح أعداد كبيرة من أفراد القوات المسلحة العراقية، مع وجود اقتصاد معسكر لا يخدم حل الأزمة رغم محاولة الحكومة ما بين عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩ و إصلاح الأوضاع من خلال دمج الصناعات المدنية والعسكرية

⁽١) المصدر السابق، ص ١٥٩.

تحت إشراف وزارة الصناعة والتصنيع العسكري. لهذا نجد الكثير من الباحثين يؤيدون إن اجتياح الجيش العراقي للكويت كان بمثابة تصدير لأزمة داخلية تعرضت لها الدولة العراقية (۱۰). فعند غزو العراق للكويت كانت طاقة العراق الإنتاجية ۳،۸ مليون برميل يوميا عام يوميا، وعلى أساس أن تتوسع إلى ۲،۱ مليون برميل يوميا عام يوميا، بقي واضحا إن حرب الخليج الثانية عام ١٩٩١ قد أنتجت دمارا شاملا في الاقتصاد العراقي بقواه البشرية والمادية، بمرتكزاته العلمية وهياكله ببناه الارتكازية ومؤسساته الاقتصادية، بمرتكزاته العلمية وهياكله الإنسانية.

وخلال التسعينات دخلت الصناعة النفطية حقبة مظلمة بعد سلسلة عمليات التدمير والقصف الجوي والحصار وشحة الموارد المالية وصعوبة الحصول على المواد الاحتياطية. ويمكن متابعة صور التدهور خلال هذه الحقبة من خلال:

⁽۱) خلدون حسن النقيب، الدولة التسلطية في المشرق العربي المعاصر: دراسة بنائية، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، ١٩٩١. وكذلك: إرسين كالايسي أوغلو، السياسة الخارجية التركية إزاء الأمن الإقليمي والتعاون في الشرق الأوسط: العلاقات العربية التركية... إلى أين ؟، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، ص٢٣٨.

⁽٢) عصام الجلي، المصدر السابق، ص١٢٣.

توقف عمليات تصدير النفط الخام بفعل العقوبات التي فرضها مجلس الأمن الأمر الذي أفقد العراق إيرادات هائلة تقدر بمئات المليارات واثر على موقع العراق في السوق النفطية العالمي.

توقف الاستثمار في السناعة النفطية الأمر الذي أدى إلى اندثار منشآت ومعدات هذه السناعة وعدم مواكبتها للتقدم التكنولوجي.

بلغ عدد الفرق الزلزاليةِ العاملة قبل عــام ١٩٩١ حــوالي ٧٢ فرقة/ شهر هبطت إلىٰ أقل من فرقة واحدة/ شهر!

كان العراق يملك أكثر من ٢٠ برجا يعمل أكثر من نصفها بأطقم وطنية، تدهور العدد إلى ٣ أبراج فقط الأمر الدي انعكس سلبا على السلوك المكمني للحقول المنتجة.

توقفت بعد عام ١٩٩٠ عمليات استصلاح آبار النفط وآبار حقن المياه، فتردت أوضاع الآبار والمكامن النفطية، وبخاصة بعد زيادة معدلات إعادة حقن النفط بعد اشتقاق الغاز والوقود الثقيل، وقد وصلت معدلات الحقن في حقول كركوك في بعض الأحيان إلى حوالي ٣٠٠ ألف برميل يوميا الأمر الذي شكل مصدر تدهور لتلك الآبار ونوعية النفط المنتج منها.

هبطت بشكل حاد عدد الدراسات الجيولوجية والمكمنية والهندسية بالنظر لنقص المعلومات وضعف الاتـصالات والأدوات والمعدات.

فرضت الرغبة في الإنتاج ورفع معدلاتــه في ظــل صــعوبات الوضع الاقتصادي إلىٰ تدهور كفاءة إدارة قطاع النفط. ورغم الايجابيات التي انطوى عليه برنامج النفط مقابل الغذاء، إلا انه أثــر سلبا على قطاع النفط مع إصرار الحكومة على زيادة معدلات الإنتاج بدون الاهتمام للاعتبارات الفنية والمكمنية. فتدهورت الآبار بدل أن يؤدي البرنامج إلىٰ تحسين أوضاع القطاع النفطـي. ففي تموز/ يوليو ١٩٩٨ ورد في تقرير الأمين العام للأمـم المتحـدة المستند إلىٰ تقرير شركة سايبولت Saybolt المعتمدة لمراقبة عمليات النفط بموجب البرنامج «إن العراق قـد استمر باعتماد سياسة تعظيم إنتاج النفط الخام من الآبار بدون إجراءات صيانة كافية للحفاظ على ضغط الآبار، ما أدى إلىٰ أن تصبح حوالي ٢٠ في المائة من الآبار المنتجة في شمال وجنوب العراق في وضع غـير قابل للاستصلاح» وحذر التقرير من أن أية زيادة في الإنتاج مــن دون توفير الأدوات الاحتياطية والمعدات، من شأنها أن تؤدي إلىٰ إلحاق ضرر خطير بالمكامن وشبكات الأنابيب، وتكون مخالفة للمبادئ المعنوية للإدارة السليمة في إدارة الحقوق(١٠).

ومن سخرية الأقدار أنه خلال الظروف الحالكة إبان الحصار حاولت الحكومة العراقية استخدام النفط كسلاح في صراعها مع الغرب مرة للترغيب وأخرى للترهيب، فحاولت أول الأمر إغراء

⁽١) المصدر السابق، ص ١٣٨ –١٣٩.

عدد من الدول الأجنبية بالحصول على عقود مميزة لاستثمار النفط. ففي أواسط عام ١٩٩١ شرعت بالاتصال بشركات النفط الفرنسية توتال Total و (ELF) ثم مع شركات النفط من جنسيات مختلفة.

وخلال مؤتمر النفط الذي عقد في بغداد في أيار/ مايو ١٩٩٥ أحجمت الشركات النفطية المعروفة عن المشاركة تخوفا من فسرض عقوبات عليها. وبعد أن وجدت الحكومة صعوبة في إقناع الشركات والدول بالاستثمار في النفط العراقي، أقدمت على تطوير سياستها النفطية بشكل جذري، واعتماد أسلوب المشاركة بالإنتاج (Production Sharing) وبدأت مفاوضات جدية مع عدد من الشركات لكسر الحصار. وبدأت استجابة الشركات تتضح من حيث توقيع عدد من الاتفاقيات كان أكبرها مع شركة لوك أويــل Lukoil الروسية لتطوير حقل غيرب القرنية عيام ١٩٩٧، ولكين سرعان ما اتضح للحكومة أن جهودها لم تحقق أي انفراج سياسي، وبقيت جميع تلك العقود والاتفاقيات مجمدة فعلا دون تحقيق اي عمل يذكر، ما دفع الحكومة إلىٰ إلغاء العقد المبرم مع شـركة لـوك أويل(١١) في كانون الأول/ ديسمبر ٢٠٠٢ وقبل بدء الحــرب علــي

⁽۱) في آذار/ مارس ۱۹۹۷ تم التوقيع على عقد ضخم لتطوير حقل غرب القرنــة والــذي يتوقع استخراج أكثر من ۱۱ مليار برميل منه وبمعدل إنتاج يومي يصل إلىٰ ٦١٠ ألف برميل.

العراق بثلاثة أشهر فقط. وهناك عدد آخر من الاتفاقيات مع شركات صينية بقيادة شركة CNPC في حزيران/ يونيو ١٩٩٧ لتطوير حقل الأحدب قرب الكوت، ومع شركة النفط السورية عام ٢٠٠٢، وعقد تطوير القطعة الاستكشافية رقم (٨) قرب الحدود العراقية الكويتية مع شركة ONGC الهندية. إضافة إلىٰ عدد آخر من الاتفاقيات مع شركات أخرى. وهي الآن تشكل مشكلة للحكومة العراقية حيث تسعى تلك الشركات مدعومة من قبل حكوماتها إلىٰ إعتبارها نافذة المفعول، وبخاصة شركة لوك أويل (١٠).

من جهة أخرى، عمدت الحكومة خلال عام ٢٠٠٠ وعندما كان العراق يبيع نفطه بمعدل قياسي (٢٥ دولار للبرميل) إلى إيقاف تصدير النفط الخام ثلاث مرات، الأمر الذي كلف الاقتصاد العراقي خسارة عوائد قدرت بحوالي ٢٠٩ مليار دولار، الأمر الذي انعكس سلبا على عوائد برنامج النفط مقابل الغذاء. وفي مطلع نيسان/ابريل ٢٠٠٢ دعت الحكومة العراقية إيران إلى مساندتها في البريل ٢٠٠٢ دعت الحكومة الولايات المتحدة وإسرائيل إبان استخدام النفط كسلاح ضد الولايات المتحدة وإسرائيل إبان تدهور الأوضاع في الأراضي الفلسطينية المحتلة، وفي الشامن من الشهر نفسه أوقف العراق صادراته النفطية لمدة شهر واحد.

من جهة أخرى، أظهرت عمليات مراجعة عقود مذكرة التفاهم مع الأمم المتحدة قبل ٩ نيسان/ ابريل٢٠٠٣ ولغاية

⁽١) المصدر السابق، ص ١٣٥–١٣٦.

المرحلة (١٢)، بأنَّ عدداً كبيراً من تلك العقود قد أُطلقت مبالغها رغم أنها ناقصة أو مخالفة للمواصفات من خلال شركة كوتكنا المسؤولة عن المصادقة وإطلاق المستحقات لغاية ٨ تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠٠٤، ثم تولىٰ البنك المركزي العراقى ذلك. وبلغت العقـود المسددة والمستلمة موادها غير المطابقة للمواصفات (١٢٨،٧) مليون دولار، في حين بلغت العقود المسددة والمستلمة موادها ناقصة (٢١٣،٧) مليون دولار. إن الخسائر الناجمة عن ذلك لا تنحصر في الأموال المدفوعة فقط، بل في الآثار الناجمة عـن عـدم تلبية متطلبات القطاع الإنتاجي من تلك المواد لعمليات إنتاجية وتشغيلية مهمة، حيث اضطرت شركات القطاع النفطي إلى محاولة تعويض تلك المواد بشتئ الطرق بعد وصول الممواد المتعاقد عليها ناقصة أو غير مطابقة للمواصفات. إن إعادة طلب تلك المواد في العادة يأخذ وقتاً طويلاً، فضلاً عن أنها متأخرة بطلبها في الأصل نتيجة الانتظار الطويل لتلك العقود المبرمة(١٠).

وتشير بيانات عقد التسعينات إلى انكشاف على الاقتصاد العراقي والتشوهات الواسعة في التركيب المذكور من جراء تواضع نشاطات الصناعات التحويلية، والقيود على تصدير الموارد الإستخراجية، وتقلبات أسعارها بفعل الحصار الاقتصادي على

 (١) وزارة النفط، مكتب المفتش العام، تقرير الشفافية الثاني: تهريب النفط الخام والمنتجات النفطية، التقرير السنوى لعام ٢٠٠٥، ص ٢٠. العراق (١٠). وعلى الرغم من أن معظم الإخفاقات التي واجهها الاقتصاد العراقي قد نتجت عن أوضاع الحصار الاقتصادي خلال عقد التسعينات، إلا إن جزء منها قد جاء من جراء فشل برامج التنمية الاقتصادية في تحقيق المعدلات المستهدفة من النمو، وتنوع الهيكل التصديري خلال عقد السبعينيات والثمانينيات، بسبب جنوح التوزيع النسبي للإنفاق على الناتج المحلي الإجمالي نحو متطلبات الحرب في عقد الثمانينيات، مما ترتب عليه أن يتسم الاقتصاد العراقي آنذاك بحساسية عالية تجاه الصدمات الاقتصادية، ولا سيما تلك المتأتية من التغيرات السعرية للسلع في السوق الخارجية، والتقلبات في أسعار النفط خلال العقد المذكور (١٠).

⁽١) سالم توفيق النجفي، التنمية الاقتـصادية في العـراق: الحاضـر والمـستقبل، في: احــتلال العراق وتداعياته عربيا وإقليميا ودوليا: بحوث ومناقشات الندوة الفكرية الــتي نظمهـا مركز دراسات الوحدة العربية، المصدر السابق، ص ٨٦٥.

⁽٢) المصدر السابق، ص ٨٦٦–٨٦٧.

حالالصناعةالنفطية

ما أن انكشف غبار الحرب حتى تجلت أوضاع الاقتصاد العراقي، فالخراب والتدمير يعمه، وما كان قبل الاحتلال يسير "بالدفعة" على حد تعبير العراقيين أصبح متوقفا الآن في ظل ما انتهت إليه الأمور من نهب وسلب لمؤسسات وشركات القطاع العام. وسارعت سلطات الاحتلال إلى استجلاب عدد من المستشارين الأمريكيين الذين وضعوا في موقع سلطة مطلقة تبدو خارج أي ضوابط مؤسسية عراقية، أو محددات اجتماعية، أو التزامات معنوية تجاه الشعب العراقي، وربا يكون التزامهم الوحيد هو الحرص على نجاح المشروع الأمريكي في العراق.

بعد الاحتلال تعرضت منشآت النفط الإستخراجية لعمليات منظمة في أعمال النهب والسلب والحرق، سببت أضرارا ربما فاقت في حجمها ومدياتها ما تعرضت له خلال الحرب العراقية الإيرانية وحرب الخليج الثانية (۱). فقد نهبت مقرات شركات نفط

⁽١) عصام الجلبي، المصدر السابق، ١٢٤.

الشمال ونفط الجنوب ومركز الحبيبية لعمليات الاستكشاف والعديد من محطات الضخ وعزل الغاز والكابسات وأجهزة الحفر ووسائط نقل النفط والمخازن. وكان حجم التدمير الهائل الذي لحق بالصناعة النفطية العراقية دفع بعض خبراء النفط إلى القول إن تأهيل هذا القطاع سيكلف ٥٠٠ مليار دولار بعد أن دمرتها سنوات القصف والعقوبات والنهب الأخير.

منذ الأيام الأولى للحرب الأمريكية على العراق أثيرت الشكوك حول نظرة قوات الاحتلال الأمريكي للنفط، فقد أثار حفاظها على وزارة النفط دون غيرها من الوزارات شكوكا حول أهداف الاحتلال وعزز وجهة النظر القائلة بالتفسير النفطي لغزو العراق. ورغم دعاوى سلطات الاحتلال إنها عملت على توسيع دور العراقيين في إعادة الإعمار إلا أن «منسقي» سلطة التحالف المؤقت _ الذين أطلق عليهم «مستشارون» فيما بعد - كانوا هم الذين يديرون الوزارات فعلياً واشتكى كبار موظفي الوزارة من أنهم لا يعرفون سوى القليل حول كيفية إنفاق وإدارة عائدات النفط (۱).

وأكثر من ذلك، فقد بدا وكأن الحكومة الأمريكية تهيئ صناعة النفط العراقية كي تعمل كشركة أمريكية لها مدير تنفيذي

⁽١) الجموعة الدولية للازمات (الشرق الأوسط). إعـادة إعمــار العــراق. التقريــر رقــم ٣٠ للمجموعة الدولية لمعالجة الأزمات (الشرق الأوسط)، ٢ أيلول ٢٠٠٤، ص ١١.

وفريــق إداري يــدعمها موظفــون أمريكيــون، ويكــون الجميــع مسؤولين أمام مجلس مستشار متعدد الجنسيات. وسيرأس مجلس المستشارين فيليب جي كارول Philip J. Carroll وهو مدير عــام سابق لـشركة شـل للبترول وشركة فلـور الهندسية العملاقـة. فالولايات المتحدة عقدت العزم على فرض سيطرتها على النفط العراقي (١). ((ووصف كارول دوره على أنه ليس مجرد معالجة الاحتياجات النفطية على المدى القصير والإصلاح الأولى لمرافسق الإنتاج، بل أيضاً البدء بالتخطيط لإعادة تـشكيل وزارة الـنفط لحسين كفاءتها وفعاليتها؛ وبدء التفكير في خيارات العراق الإستراتيجية لزيادة طاقته الإنتاجية بقدر كبير.)) ثم استبدل كارول في تشرين الأول/ أكتوبر ببوب مــاكى مــن شــركة كونكــو فيلبس، وأخيرا في آذار/ مارس ٢٠٠٤ حل مايكل ستنسون من شركة كونكو فيلبس وبوب مورجان (قتل في أيار/ مايو ٢٠٠٤ في بغداد) من بريتش بتروليوم^(۲).

عملت سلطة الاحتلال على دعم إنتاج النفط وعمليات التصدير بهدف توفير الإيرادات التي تحتاجها الحكومة والاقتصاد

 ⁽١) جيف سيمونز، عراق المستقبل: السياسة الأمريكية في إعادة تشكيل الشرق الأوسط،
 دار الساقي، ببروت، ٢٠٠٣.

⁽٢) ورد في: كريج موتيت، عقود مشاركة الإنتاج: التنازل عن مصدر سيادة العراق. ص ١٥

^{.(}ttp://www.carbonweb.org/documents/crude_designs_arabic.pdf

لمباشرة عملهما. وتم رفع الإنتاج من حوالي ٣٠٠ ألف برميل يوميا في حزيران ٢٠٠٣ ليصل أقصى معدل له (خلال المدة حزيران/ يونيو ٢٠٠٣- تموز/ يوليو ٢٠٠٦) عندما تجاوز المان مليون برميل يوميا أيلول/ سبتمبر ٢٠٠٤. لكن عمليات الإنتاج شهدت تذبذبا واضحا خلال تلك المدة بسبب تخريب المنشات النفطية وخطوط نقل النفط وضرب محطات الطاقة الكهربائية والفساد وتدهور الوضع الأمني. لكن تم المحافظة على معدل شبه مستقر لتصدير النفط الخام. (أنظر الجدول رقم (١))

الجدول من عمل الباحث بالاستناد إلى البيانات الواردة في: Source\ The Brookings Institution, Iraq Index: Tracking Variables Of Reconstruction & Security In Post- Saddam Iraq, ۲٦January ۲٩,٢٠٠٧, P.

ومع ذلك فقد حققت إيرادات النفط معدلا قياسيا خلال هذه المدة وصل إلى ٢٨،٦ مليار دولار خلال المدة من حزيران/ يونيو ٢٠٠٣ - ١٠ كانون الثاني/ يناير ٢٠٠٧، وتمكنت وزارة النفط من تحقيق معدل شبه مستقر لتصدير النفط الخام رغم الصعوبات والمشكلات التي واجهتها، وبمعدل يومي بلغ ٢٤٠ و ٣٣٥،١ و ١،٤٠٠

جدول رقم (٢) الإيرادات من تصدير النفط (مليار دولار)

| Y • • ٦ | Y | 7 | ۲۰۰۳ | السنة |
|---------|--------|-------------------|--------------|-----------------|
| ۱،۸٤ | 1,59 | ١.٢٦ | | كانون الثاني |
| 7,17 | 1.78 | ١.١٠ | | شباط |
| ۰۲،۲ | 1.99 | 1.71 | | آذار |
| ٣.٠٢ | ١.٨٣ | ١.٥٠ | | نیسان |
| ۲،۹۲ | ١،٥٧ | 1.77 | | أيار |
| ٣٠٠٣ | ۲،۰۳ | ۸۲.۱ | ۲،۰ | حزيران |
| ٣.٤١ | ٧.٤٧ | 1.8. | ٠,٣٦ | <u> </u> |
| ٣,٤٤ | ۲،٦٣ | 1,71 | | آب |
| ۲،۷۳ | 7.71 | ٥٧،٧ | ۰،۷۳ | أيلول |
| ۲،٤٥ | ١،٨٩ | 1.99 | ۲۸،۰ | تشرين الأول |
| ۲،۱۹ | ١،٣٤ | ٥٢، ١ | ٠.٨٦ | تشرين الثاني |
| ۲،٤٦ | 1.7. | 1.88 | 1.71 | كانون الأول |
| ۲،۸۷ | (۲۰۰۷, | – ١٠ كانون الثاني | (حزیران ۲۰۰۳ | مجموع الإيرادات |

Source\ The Brookings Institution, op. cit, P.

جدول رقم (٣)

المؤشرات الاقتصادية الفصلية للنفط

| | 7 8 | | | | 7٣ | | - | |
|--------------|------|------|----------|----------|------|-------|----------|---------------------------|
| ٤ | ٣ | ۲ | ١ | ٤ | ٣ | ۲ | \ | الفصول |
| | | | القطاعية | لاتجاهات | | | | |
| bb' (| ١,٨٢ | ۲۰۰۲ | ۲.۱. | ۱,۸۸۲ | 0.,1 | 6 Å*· | 7.17 | إنتاج النفط الخام (م/ب/ي) |

| ٤٣.٨٥ | P 1,07 |
|--------------------------------------|---|
| 30'\3 | ٧٤,٢ |
| 1101 | b3'\J |
| ٣٢.٠٣ | 11.777 |
| 43,84 | 17.77 |
| ` | ۷۵٬۲۲ |
| ٣٠.٢٢ | ل.د. |
| ٣١.٤٩ | ٥٢,٧٢ |
| أسعار النفط الخنام بونت دولار/ بوميل | الأسعار الفورية للنفط الخنام كركوك دولار/ برميل |

المصدر/ جمهورية العراق، وزارة التخطيط والتعاون الإغائي، إستراتيجية التنمية الوطنية ٢٠٠٥–٢٠٠٧، ٣٠ حزيـران/ يونيــو ٢٠٠٥، الجدول رقم (٢)، ص ٢٣ رغم ما يعانيه القطاع النفطي من نقص في الاستثمارات فقد فشلت وزارة النفط في تنفيذ المشاريع التي كانت مدرجة في خطة سنة ٢٠٠٥ وقسم منها نفذ سنة ٢٠٠٥، مما تسبب في استمرار مشاكل القطاع النفطي وعدم توسيع القدرات الإنتاجية، ورغم الجهود التي يبذلها منتسبو القطاع النفطي في المواقع الإنتاجية إلا إن تلك الجهود تمثل معالجات آنية ترقيعية. كما أن هناك العديد من المشاريع المتعلقة بإعادة إعمار منشآت وخزانات وأنابيب ومضخات ومخازن ومستودعات قد أنجزت نسبة عالية منها بين ومضخات ومخاز لإكمالها عام ٩٧٠٠٠ ولم يتم تحقيق أي إنجاز لإكمالها عام ٥٠٠٠٠

من جهة أخرى، فشلت خطط وزارة النفط لشراء وتأجير فرق زلزالية وإعادة إعمار منشآت «شركة الاستكشافات النفطية» التي فقدت الجزء الأعظم من معداتها ومستلزمات عملها وفرقها، رغم تخصيص حوالي (١٨٠) مليون دولار في خطة سنة ٢٠٠٤ و ٢٠٠٠ الاستثمارية لتوفير مستلزمات عمل الشركة، إلا نسبة ما تم إنجازه أو صرفه يكاد يكون معدوماً، مما يعني استمرار الشركة في عدم قدرتها على تحقيق عمليات الاستكشاف لافتقارها للفرق الزلزالية (٢).

⁽١) وزارة النفط، المصدر السابق، ص٣-٥.

⁽٢) المصدر السابق، ص ٩.

إن مشاريع حفر الآبار رغم تواضع الخطط الموضوعة لها مقارنة بالحاجة الفعلية فان النسبة الأكبر لم تتحقق، إذ بلغ عدد الآبار الحفورة بشكل كامل (٦) آبار في الـشمال من اصل (٩٨) بئراً كان مخططاً إنجازها، في حين بلغت نسبة الإنجاز لـــ(١٢) بئــراً ٣٦ في المائة. أما في الجنوب فقد كانت نسبة إنجاز عمليات الحفر ٤٦ في المائة، قواعد الآبار ٤٠ في المائمة وتسييج الآبار (٣٥) في المائة، أما جس الآبار فكانت نسبة الإنجاز صفراً. فيما لم يتحقق إنجاز المشاريع المهمة والأساسية والتي لها علاقة مباشرة بزيادة تصدير النفط الخام (المخطط لإنجازها بنسبة ١٠٠ في المائـة عـام ٢٠٠٥)، إذ لم تنجز مشاريع إعادة بناء منشآت التصدير في الجنوب، ولم يتم المباشرة بها خاصة إنشاء أنبـوب التـصدير (٤٨) عقدة إلى الموانئ العميقة لتآكل الأنبوب الحالي وعدم تحمله لضغط الضخ، وكذلك الأنابيب البرية (٢٨) عقـدة، أمــا مــشاريع مــوانئ التصدير فقد بلغت نسبة إنجاز مشاريعها ٢٠-٣٥ في المائـة بينمــا كان المخطط لإنجازها بنسبة ١٠٠ في المائة في نهاية عام ٢٠٠٥. ولما كانت الشركات النفطية تعتمـد بـشكل أساسـي علـى المجهزين الخارجيين في تلبية الحاجات والمواد والمستلزمات السي تتطلبها العمليات التشغيلية وأعمال الصيانة وحاجات أعمال الإنشاء والتطوير والتوسيع، فإن التـأخير في الحـصول علـي تلـك

⁽١) المصدر السابق، ص ٢١.

الطلبات يسبب توقفات مستمرة، وإعاقةً وتأخيراً لعمليات البنــاء والإصلاح والتطوير فى وقت يسجل إنتاج وتـصدير الـنفط الخــام معدلات متدنية بسبب المشاكل المرافقة للإنتاج من البئر إلى منشآت التصدير. إن الإجـراءات المتبعـة حاليـاً وفقـاً للتعليمـات والضوابط المركزية تؤدي إلى تأخير الحصول على طلبات التجهيز لمدة تصل إلى حوالي سنة في أغلب الأحوال، بين الموافقات على الإحالة وفتح الإعتمادات وإجراءات التحويل والسحن. إن الاستمرار بالصيغ والإجراءات المتبعة لا يـساعد علـى النـهوض بالقطاع النفطى وربما تأخيره كما يحصل الآن فى بعض النـشاطات وبالتالي تفويت الفرصة أمام العراق لكسب المليارات من الدولارات في ظل الأسعار الحاليــة للــنفط والمنتجــات النفطيــة لا تقارن بالوفورات التي يمكن تحقيقها بالإجراءات والمضوابط الموضوعة، مما يستلزم اتخاذ خطوات عاجلة واستثنائية لوضع الصيغ والآليات التي تسهل الحصول على احتياجات الشركات النفطية من المواد والمستلزمات، من خلال إعادة النظر بإجراءات الإعلانات والإحالات وفتح الاعتمادات وإجراءات التحويل. ويقترح المفتش العام في وزارة النفط لحل هـذه الإشـكالات فـتح مكاتب للوزارة في بعض الدول تتابع وتسهل تنفيذ الطلبات وتلبية الاحتياجات المهمة والطارئة(١).

⁽١) المصدر السابق، ص ٣١.

تتعرض الصناعة النفطية للتخريب المتعمد لمنشآتها، وتفرض على الدولة خسارة مبالغ هائلة بسبب التأخر في تنفيذ الطلبيات وتعثر الإنتاج والتصدير فضلا عن الأضرار البيئية. إضافة إلى الخسائر الناجمة عن عدم القدرة على تنفيذ كثير من المشاريع النفطية في الاستكشاف والحفر والاستخراج والتحويل والتصدير عما يضعف القدرات الإنتاجية والتصديرية بسكل كبير ويؤخر عمليات النهوض بالقطاع النفطي. والخسائر الناجمة عن توقف تجهيز الوقود الصناعي للمحطات الكهربائية وبعض الشركات الصناعية بسبب تخريب الأنابيب الناقلة للوقود الصناعي إليها(١).

أعدت وزارة النفط للعالم الحالي (٢٠٠٧) خطة طموحة تتضمن زيادة الطاقة الإنتاجية من النفط الخام من الآبار النفطية في عموم مناطق البلاد بما يساهم في زيادة الطاقة التصديرية للبلد إلى عتبة الثلاثة ملايين برميل يوميا مع نهاية العام الحالي. وبالفعل باشرت باستثمار عدد كبير منها ضمن أعمال شركة نفط الجنوب، ولعل أهم الأعمال الجارية في الوقت الحاضر تلك المتعلقة بإعادة تأهيل منشآت الحقول النفطية المشتركة مع إيران والتي ما تنزال متوقفة منذ اندلاع الحرب العراقية الإيرانية عام ١٩٨٠. وجدير بالذكر أن هذه المنشآت تتضمن ثلاثة آبار محفورة وعددا من الأبنية والمضخات والأنابيب ومعدات الإنتاج والمنظومات الساندة.

⁽١) المصدر السابق، ص ٤٢.

مشكلات صناعة التكرير

يعود إنشاء مصفى الدورة إلىٰ عــام ١٩٥٥، في حــين أنــشئ مصفى البصرة مطلع السبعينات، ومصفى بيجى مطلع الثمانينيـات. ولسد النقص في الحاجة إلى المشتقات النفطية عمد العراق وعلى مراحل منذ أوائل السبعينات إلىٰ شـراء وحـدات تـصفية متنقلــة بطاقة ١٠ آلاف برميل يوميا، ثم قامت الحكومة في النصف الشاني من التسعينات ببناء عدد آخر وتم توزيعها على مناطق مختلفة من العراق مثل الكسك والحبانية وكركوك والصنية والسماوة والناصرية وغيرها، لاعتبارات عسكرية ومدنية، بطاقة إجمالية تصل إلى أكثر من ٢٠٠ ألف برميل يوميا، إلا إن معظمها لا يحتوى على وحدات تحسين البنزين ويكون إنتاجها من الوقود الثقيل عاليا. ونظرا إلىٰ طبيعة وحدات التصفية البسيطة، فإن غط التصفية كانت اعتمادا على الحاجة المحلية للبنزين، وبالتالي الاضطرار إلى إنتاج كميات أكبر من النفط الخام ومن ثم بقاء فائض كبير مـن الوقـود الثقيــل وأحيانا أنواع أخرى من المشتقات كزيت الغاز والنفط الأبيض، مما يشكل اختناقا في حالة عدم وجود منافذ للتصريف والـتى تتمثـل بإحدى الوسائل التالية التي اعتمدها العراق منلذ عام ١٩٨٣: الحرق وتم ذلك في حالات استثنائية وبخاصة بعد حسرب الخلسيج؛ الحقن في المكامن وبخاصة في كركوك؛ الحقن بأنابيب النفط الخام المعدة للتصدير؛ والتصدير بواسطة الشاحنات الحوضية إلى الخارج

وبخاصة تركيا والأردن (۱۰). ولذا بقيت مواصفات المـشتقات النفطيـة دون المستوى المطلوب، بل هي ذات نوعيات سيئة جـدا وتعـرض البيئة للتلف.

بعد الحرب الأخيرة مباشرة باشرت سلطة الاحتلال باستيراد المشتقات النفطية، ومنذ أواسط عام ٢٠٠٤ أخذت وزارة النفط العراقية على عاتقها مسؤولية الاستيراد. ومنذ تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠٠٤ شهد العراق أزمة نقص شديد في المشتقات النفطية عزته السلطات المسؤولة إلى هبوط طاقة التصفية إلى حوالي ٥٠- في المائة من طاقتها الفعلية بسبب تعرض أنابيب تجهيز النفط الخام للتخريب وضعف الطاقة الكهربائية، إلا إن الأمر تعدى ذلك إلى تفشي ظاهرة الفساد داخل أجهزة الوزارة ومستودعات ومحطات التعبئة وبيع المشتقات في السوق السوداء (١).

وفي العراق الآن ١٢ مصفاة بطاقة تكريس تبلغ ٦٦٧ ألف برميل يوميا، أكبرها في البصرة وبيجي بطاقة تكريس تبلغ ١٧٠ و ١٥٠ ألف برميل يوميا على التوالي. ومع أن منشآت أنابيب نقل النفط والتصدير لا تزال عاملة إلا أنها تعاني مخاطر تهدد السلامة وانكشافها للحوادث والكوارث بسبب غياب الحماية من التآكل لمدة طويلة، في حين تحتاج منشآت الضخ والتخزين في الجنوب إلى المدة طويلة،

⁽١) المصدر السابق، ص١٤٩ – ١٥٠.

⁽٢) المصدر السابق، ص ١٤٨.

عناية خاصة (١٠). وقد تم في العام الماضي إنجاز مصفاة في الـسماوة وفي العام الحالي انجاز مصفاة صغيرة في النجف الأشـرف، وتخطـط الوزارة لإنجاز عدد أخر من المصافي في بابل والسليمانية.

(١) الجموعة الدولية لمعالجة الأزمات، المصدر السابق، ص ٩.

جدول رقم (٤) كشف بالكميات الإجمالية المنتجة في المصافي لسنتي ٢٠٠٤، ٢٠٠٥

| | إنتاج المصافي | وحـــــدة | المادة |
|--------|---------------|-------------------------|-----------------|
| ۲ | 7 | القياس | الماده |
| ۲،۲۸۱ | ٣,٤٦٠ | مليون م ^۳ | البنزين |
| ۲۲۲،۱ | ۲،۲۱۰ | مليون م" | النفط الأبيض |
| ٤،١٠٧ | ٤،٥٣٠ | مليون م ^۳ | زيت الغاز |
| 1.,٧0٣ | ۱۰،۸۷۰ | مليون م" | زيت الوقود |
| ۹۱،۸۸۸ | ۱٦٠،٥٠٠ | ألــف طن | الغاز السائل |

المصدر وزارة النفط، المصدر السابق، ص١٣

تشير بيانات الجدول أعلاه إلى انخفاض الكميات المنتجة في المصافي عن سنة ٢٠٠٤ بـ (٥) في المائة لمنتوج السبزين و(٢٥) في المائة لمنتوج زيت الغاز و(١٩) في المائة لمنتوج زيت الغاز و(١٩) في المائة لمنتوج الغاز السائل، في المائة لمنتوج الغاز السائل، رغم أن المنتج فعلاً في عام ٢٠٠٤ عمثل حوالي ٦٠ في المائية من

المخطط تكريره ومقارنة بالمخطط إنتاجه لسنة ٢٠٠٥. ويعود هـذا الانخفاض إلى^(۱):

(١) انخفاض معدلات تجهيز النفط الخام إلى المصافي نتيجة تخريب الأنابيب الناقلة.

(٢) كثرة التوقفات بسبب انقطاع الكهرباء، أو تجهيـز غـاز الوقود، أو توقفات لأسباب أمنية وفنية.... الخ.

(٣) تقادم الوحدات العاملة وانتهاء عمرها التشغيلي منذ مدة طويلة مع الإهمال المتراكم لأعمال الصيانة، واعتماد طـرق تقنيـة قديمة تعود في الغالب إلىٰ ثلاثة عقود أو أكثر.

(٤) إنتاج كميات هائلة من زيت الوقود (النفط الأسود) (Fuel Oil) في المصافي والذي من المفترض أن يتم استخدام كميات كبيرة منه لتشغيل محطات الكهرباء التي لا تستخدم حالياً سوى ثلث الكمية بسبب الظروف التشغيلية السيئة في المحطات بما يسبب مشاكل لدى المصافي في تصريفه أو بيعه (بسبب عزوف المشترين لظروف المنطقة وصعوبة نقله)، بما يؤدي إلى مشاكل في المصافي لعدم استيعاب الخزانات لتلك الكميات وبالتالي تنظر المصافي لعدم استيعاب الخزانات لتلك الكميات وبالتالي تنظر المحقفة في جوف الأرض مما يؤدي فضلاً عن خسائر عدم تصريفه إلى تلويث الآبار ورفع لزوجة النفط الخام المستخرج ومشاكل بيئية.

⁽١) وزارة النفط، المصدر السابق، ص١٤.

(٥) عدم تنفيذ المشاريع الاستثمارية المهمة المتعلقة بإصلاح وتطوير الوحدات المختلفة وإضافة وحدات جديدة.

إن خطة تحديث المصافي ستبدأ بعملية الارتقاء بمستوى المصافي القائمة حاليا، وهذا ضمن إجراءات أخرى، بإضافة طاقات أكبر للتحويل، ومن ثم لتوسيع الطاقة الكلية. وتشير واحدة من التقديرات لهذا البرنامج إلى أن الكلفة لتطوير المصافي الثلاثة القائمة حاليا ستكون (١) مليار دولار و ٢،٧٥ مليار دولار لبناء مصفى جديد. وكبديل يمكن للعراق والاستثمار الأجنبي في القطاع الخاص من إقامة طاقات تصفية جديدة (١).

جدول رقم (٥)

(۱) جمهورية العراق، وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي، الهيئة الإستراتيجية لإعادة الإعمار. إستراتيجية التنمية الوطنية ٢٠٠٥–٢٠٠٠حزيران ٢٠٠٥، ص٢٢.

| 11.0 | 14.7 | 1.71 | 17.8 | 17.4 | 18.9 | 17.7 |
|-------|-------|--------|--------|---------|-------|-------|
| ٤٠٤٧ | ٦,٥ | ٤.٣ | ۲,۸ | 0'3 | ٧.٥ | ., 0 |
| 17.8 | 17.9 | 10.7 | 10.7 | ١٣.٥ | ١٢.٠ | 11 |
| 17.4 | 17.9 | 14.5 | ۲۲.٥ | ۲۳.۷ | ۲۰.۲ | 71.7 |
| ٧.٥ | 6.9 | ٦,٢٥ | £.£ | ۲,۷ | ۰.۰۷ | ۰۰٬۷ |
| 19.7 | 19.9 | 14.9 | . **** | 14.٣ | 19.7 | 10.4 |
| 1.0.1 | *** | *** | ۱۸.۰۷ | 19.5 | 17.19 | 01,11 |
| ٤.٢ | ٥,٧٠ | 5.9 | \$0 | ۲3.3 | 17.77 | 14.0 |
| 1.1 | 17.40 | 11.87 | 17.91 | ۲۲.۷٥ | 10,01 | 10.71 |
| 15 | 17.0 | | | | - | 1 |
| 7,7 | 6.70 | | | | - | - |
| 11 | ٥,٢ | | | - | - | - |
| 'آ, | تموز | حزيران | ايار | نيسان ٔ | اڌار | شاط |

| 4.4 | 6.71 | 3.01 | 14.5 |
|-------|--------|-------|-------|
| ۸.۱ | 3.1 | 4.7 | ٠,٢ |
| ٧٠.١ | 11.1 | ١٠.٨ | 17.8 |
| ١٧.٥ | 19.9 | 14.9 | ۲۰.۹ |
| ۸.٠ | ۸,۲ | ۲.۸ | 1.1 |
| 11.1 | 14.5 | 17 | 14.5 |
| ۲.۷۱ | 17.9 | ۲.۸۱ | 1.31 |
| ١٠.٥ | ٧,٧ | ٧.٩٥ | 1,50 |
| 14.5 | 0,11,0 | 17.10 | 14,11 |
| 17.9 | 11,798 | 17.50 | 14.4 |
| 1.8 | 14.7 | 1.1 | 811 |
| 17.79 | 14,18 | ۱٤.٧٥ | 01'31 |
| كانون | تشرين | تشرين | أيلول |

خطوط الأنابيب

يتلك العراق عدداً من الخطوط الداخلية والخارجية، فأما الخطوط الداخلية فأهمها خط حديثة رميلة (الخط الاستراتيجي)، وقد تعرض الخط لأضرار بالغة مع اندلاع الحرب العراقية – الإيرانية بسبب الهجمات الجوية الإيرانية (أيلول/ سبتمبر ١٩٨٠ ومطلع عام ١٩٨١). كما تعرض لأضرار نتيجة

ظروف العقوبات الاقتصادية عام ١٩٩٠، وما ينزال يتعرض لأضرار بسبب استهدافه من قبل بعض الجماعات المسلحة. أما خطوط أنابيب نقل النفط إلى البلدان المجاورة، فقد كانت جميعها موضع تأثير التقلبات السياسية الإقليمية والدولية بما في ذلك الحروب الطويلة التي شهدتها المنطقة بوجه عام والعراق بشكل خاص. وهذه الخطوط هي:

الخط الأول: خط كركوك - جيهان (تركيا): ويبلغ طوله ٢٠٠ ميل وقطره ٤٠ بوصة، وطاقته القصوى ١،١ برميل يوميا. وخلال الحرب العراقية الإيرانية تم إضافة المرحلة الثانية للخط وبلغت طاقته الإنتاجية ٢٠٠ مليون برميل يوميا. وكان هذا الخط هدفا للتخريب منذ تموز/ يوليو ٢٠٠٣. وقد تضرر جسراء انهيار احد الجسور على جزء من مساره قرب مدينة بيجي اثر الضربات الجوية الأمريكية في بدايات الحرب الأخيرة، وقد تم إصلاح معظم تلك الأضرار في أواخر عام ٢٠٠٥. وما يزال الأنبوب بحاجة إلى بناء محطة الصخ الثانية ومنظومة الاتصالات والحماية

⁽۱) هناك خط قديم هو خط كركوك - حيفا (فلسطين) الذي بني قبل اندلاع الحرب العالمية الثانية، والذي ضخت عبره الشركة الانجليزية - الإيرانية، وقد أُغلق بصورة دائمة عام ١٩٤٨ منذ الحرب العربية - الإسرائيلية. وبيع جزء منه للأردن. وإبان الحرب وبعدها بأسابيع أثيرت تكهنات حول رغبة إسرائيل بإعادة فتح هذا الأنبوب.

الكاثودية من أجل إعادة رفع طاقة الخط التصديرية إلى ما كانت عليه قبل الحرب(١٠).

الخط الثاني: خط البصرة: وهو يمر موازيا للخط الأول بقطر ٢٦ بوصة، وطاقته نحو ٥٠٠ ألف برميل، وتم تصميمه ليحمل صادرات البصرة النفطية.

7. الخط الثالث: خط أنابيب بانياس: والذي يرجع إنشاؤه إلى نحو خمسين عاما، وقطره ٣٢ بوصة، وينقل النفط الخام من حقول كركوك شمالي العراق إلى ميناء بانياس السوري على البحر المتوسط (وطرابلس بلبنان). وينقل الخط نحو ٢٠٠ ألف برميل يوميا من نفط جنوب العراق إلى معامل التكرير السورية في حمص وبانياس. وفي ما بين عامي ٢٠٠١ و ٢٠٠٣ استخدمت سوريا والعراق الخط للتحايل على العقوبات التي فرضها مجلس الأمن. وكانت الدولتان آنذاك تدرسان إقامة خط جديد مواز له، وقد توقف الضخ في الأنبوب في آذار/ مارس ٣٠٠٢، وبعد سنة تقريبا كانت حالة الخط تسمح بضخ نحو ٢٠٠ ألف برميل يوميا. وما يزال الجانب السوري يستعمل الجزء الواقع في أراضيه ضمن منظومة الأنابيب السورية للتصدير.

الخط الرابع: خط (IPSA): أنشئ هـذا الخـط إبـان الحـرب العراقية الإيرانية عبر المملكة العربيـة الـسعودية أنجـزت المرحلـة

⁽١) عادل سيد أحمد، أنابيب الطاقة.. الجغرافية تقــود الــسياسة، الــسياسة الدوليــة، العــدد

⁽۱٦٤)، نیسان/ ابریل ۲۰۰٦، ص ۹۰.

الأولىٰ منه عام ١٩٨٦ بطاقة ٧٠،٠ مليون برميل يوميا، ثم وسعت إلىٰ ١،٦٥ مليون برميل يوميا. وقد أغلق الخط عقب توتر العلاقات بين البلدين في أعقاب غزو الكويت.

وفي تموز/ يوليو ٢٠٠١ صادرت المملكة الخط رغم الاحتجاجات العراقية، وبعد الاحتلال أعلىن مسئولون عراقيون رغبتهم في إعادة استخدام الخط مرة أخرى، لكن المملكة قامت بتحويل الخط إلىٰ نقل الغاز الطبيعي إلىٰ مدينة ينبع الصناعية على البحر الأحمر لخدمة أغراض التنمية.

ولا يقتصر الأمر على هذه الأنابيب، فهناك أيضا خط أنابيب مقترح لنقل النفط العراقي من منطقة حديثة إلى منطقة العقبة (في الأردن)، وتقدر تكلفته بحوالي ملياري دولار وسعته ١،١ مليون برميل يوميا، وسوف يساعد – في حال تنفيذه – على زيادة الصادرات النفطية من العراق فور الانتهاء من تطوير الطاقات الإنتاجية الإضافية. وفي تموز/ يوليو وقع العراق وإيران مذكرة تفاهم لإنشاء خط أنابيب بطول ٢٤ ميلا وسعة ٣٥٠ برميل يوميا، عتد من البصرة إلى مصفاة عبدان جنوب غربي إيران، مقابل أن تقوم إيران بشحن المشتقات النفطية مرة أخرى إلى العراق. بالإضافة إلى ذلك تسمح إيران للعراق بتصدير النفط الخام من خلال جزيرة خرج واستيراد المشتقات النفطية من ميناء بندر ماهشهر الإيراني.

⁽١) المصدر السابق، ص ٩٦.

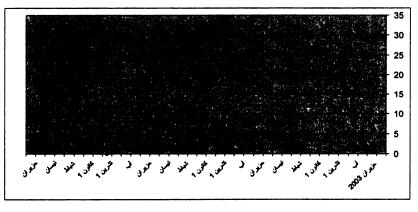
إن خطوط أنابيب نقل النفط رغم أنهــا كانــت حــلاً لتنويــع طرق تصدير النفط، فإنها كانت على الدوام عرضة للهجمات في زمن الحروب، والوقوع تحت تأثيرات الخلافات السياسية ما بين العراق ودول الترانزيت المار فيها النفط. كما أنها اليوم باتت عرضة لتهديدات داخلية تأتى نتيجة تعرضها لهجمات الجماعات المسلحة وتعديات عصابات تهريب النفط (١). ويعتبر الخلل والنقص الحاد في توفير مستلزمات وقوى حماية القطاع النفطى من الظواهر الخطيرة التي تشل عمل القطاع وتتسبب في خسارة المليارات. إن عمليات التعرض والتخريب لا تـزال مـستمرة وتمـس المفاصـل الأساسـية والخطوط الإستراتيجية لنقل النفط الخام والمنتجات النفطية، حيـث بلغت نسبة التخريب لخطوط الأنابيب ٥٥ في المائــة مــن إجمــالي عمليات التخريب للقطاع النفطي، مما يؤثر مباشرة في عمليات الإنتاج والتصدير والتوزيع، والتي تؤدي إلىٰ: خسارة أكثر مـن (٤) مليارات دولار سنويأ نتيجة للتوقف شبه المستمر لعمليــة تــصدير النفط الخام من الشمال عبر ميناء جيهان التركى؛ الخسائر الكبيرة التي تنجم عن توقف المصافي العراقية بسبب ضرب الأنابيب المغذية لها بالنفط الخام أو الأنابيب الناقلة للمنتجات النفطية الـتي تنتجهــا المصافي، وكمثال على حجم الخسائر فإن توقف إنتاج مصفى بيجي ليوم واحد ينتج عنــه خــسارة أكثــر مــن (١٥) مليــون لتــر مــن

⁽١) المجموعة الدولية لمعالجة الأزمات (الشرق الأوسط). المصدر السابق. ص ٣.

المنتجات الرئيسية، قيمة تعويضها عن طريق الاستيراد حوالي (٨) ملايين دولار يومياً؛ الخسائر والآثار الناجمة عن إيقاف النقل بواسطة الأنابيب والاستعاضة بالنقل بواسطة الساحنات الحوضية (١).

شكل رقم (١): الهجمات التي استهدفت المنشآت النفطية وأنابيب نقل الغاز

(حزیران ۲۰۰۳–تموز ۲۰۰۶)



Source\ The Brookings Institution, op. cit, P.

.....

⁽١) وزارة النفط، المصدر السابق، ص ٤٢-٤٣.

الغاز: الثروة غير المستغلة

بموجب الأرقام الرسمية لوزارة النفط فان احتياطيات الغاز هي ٢٩٠٠ مليار متر مكعب كاحتياطي مثبت و ٢٩٠٠ مليار متر مكعب كاحتياطي مثبت و ٢٩٠٠ مليار متر مكعب كاحتياطي محتمل. مع العلم أن ٧٠ في المائمة من ذلك الاحتياطي هو غاز مصاحب لعمليات إنتاج النفط الخام، أما الباقي فيمثل الاحتياطي من الغاز الحر الذي يمكن إنتاجه من حقول غازية. وبالنسبة للحقول الغازية فهي حقول جمجمال وخور مور وخشم الأحمر وجرة بيكا والمنصورية، وجميعها تقع في المشمال الشرقي من العراق، وهناك حقل غاز أخر تم اكتشافه أواخر الثمانينات في غرب العراق بالقرب من الحدود العراقية السورية وهو حقل غاز عكاز. ولم يتم استثمار أي من الحقول الغازية لحد الآن.

وجدير بالذكر، إن صناعة الغاز ظلت متخلفة حتى مطلع السبعينات، ولم يجر سوى استثمار جزء من الغاز المصاحب في كركوك من خلال معمل استخلاص الكبريت، ثم نقل الغاز بأنبوب إلى منطقة التاجي شمال بغداد لإنتاج البروبان والبيوتان بهدف توفير الغاز السائل للاستهلاك الحلي، وكذلك لإيصال الغاز كوقود إلى عشرة منشآت صناعية في وسط العراق. وخلال السبعينات تم إنشاء وحدتين للغاز السائل بطاقة ٢٠٠ ألف طن سنويا لكل منها

(١) عصام الجلبي، المصدر السابق، ص ١٥٦.

في البصرة لاستغلال جزء من الغاز المصاحب المنتج من الحقول الجنوبية مع شبكة الأنابيب لنقل المرحلة الأولىٰ من الغاز إلىٰ عـدد من المنشآت الصناعية. وفي عام ١٩٧٩ بوشــر بإنــشاء مــشروعي غاز الشمال في كركوك وغاز الجنوب في البصرة مع شبكة أنابيب تمتد من شمال العراق إلىٰ جنوبه وبعدة تفرعات لتجهيـز الغـاز إلىٰ مصانع البتروكيمياويات والأسمدة والكهرباء والاسمنت وغيرها. إضافة إلىٰ أنابيب نقل الغاز المسال التي تمتد من الموصل وكركـوك شمالا إلى البصرة جنوبا. إن منشآت تصنيع الغاز القائمة حاليا، وعند عملها بطاقتها التصميمية، فإنها تكفي لاستيعاب الغاز المصاحب لإنتاج ٣،٥ مليون برميل يوميا. وفي هذا الـسياق لا بـد من الإشارة إلىٰ أن الغالبية العظمي من منـشآت كـبس وتـصنيع وخزن وتصدير الغاز، والـتى تعرضـت إلىٰ أضـرار جـسيمة بعـد الحرب الأخيرة، وكـذلك خطـوط الأنابيـب في العـراق لم يــتم إصلاحها إلى حد الآن، ولم تدرج غالبيتها في قائمة الأعمال والمشاريع التي كان من المفترض بالشركات الأمريكية مثل (K.B.R) انجازها. وهو أمر سيعنى استمرار حرق الغاز واسـتهلاك بدائل عنه من مشتقات نفطية بكلف عالية، والتي يقوم العراق حاليا باستيراد كميات كبيرة تـصل كلفتـها إلىٰ حـوالى ٣ مليـار دولار سنويا^(١).

⁽١) المصدر السابق، ص١٥١ – ١٥٧.

يبلغ الغاز المصاحب المنتج مع النفط حوالي ٤٠ في المائة مـن الكميات المنتجة إلا انه، يهــدر بحــرق حــوالي ٥٨ في المائــة منــه والباقى يستغل في إنتاج الغاز السائل في مجمعي شركة غاز الشمال وغاز الجنوب. إن ٨٠ في المائة منه تنتج في محطات عائدة لـشركة نفط الجنوب التي ينقصها الكثير لجعل الغاز قابل للاستثمار في شركة غاز الجنوب، فبعض المحطات لا توجد فيها وحدات تجفيـف الماء وبعضها لا توجد فيها كابسات لرفع ضغط الغـاز، وبعــضها لا توجد فيها أنابيب لإيصال الغاز من مواقع إنتاجه (نفـط الجنــوب) إلىٰ شركة غاز الجنوب، ومن جهة ثانية فإن الشركة انت من تلكؤ الجانب الأمريكي في إطلاق التخصيصات التي وعــد بهــا لإعمــار الشركة، وتأخر شركة .K.B.R في توفير المـواد اللازمـة لتـشغيل الخط الثاني لحد الآن. في ما أدى الإخفاق في تنفيذ مشاريع الخطة الاستثمارية لسنة ٢٠٠٥ إلى استمرار مشكلة تدنى الإنتاج واستمرار الهدر من خلال حرق الغاز بدلاً مـن الاسـتفادة منــه في سد الحاجة المحلية وكذلك إمكانية تصدير كميات كبيرة منه (١٠).

هذا وقد كلفت وزارة النفط مؤخرا شركة شل وإحدى الشركات اليابانية بإعداد دراسات متفرقة لوضع خطط من أجل إعادة تأهيل وتشغيل منشآت الغاز واستثمار ما ينتج منه مستقبل، كما يبدو أن الحكومة العراقية تقوم حاليا بإنشاء عدد من محطات

⁽١) وزارة النفط، المصدر السابق، ص ١٦.

توليد الكهرباء بهدف استخدام الغاز كوقود، إلا إن المشكلة كامنة في عدم صلاحية أنابيب نقل الغاز القائمة^(١).

أما قرار العراق بالدخول ضمن اتفاقية الغاز المبرمة بين مصر والأردن وسوريا ولبنان، بهدف التعاون في مجال استيراد وتـصدير الغاز فهو أمر جيد ويجب السعى من أجل بناء الـشبكات اللازمــة لذلك^(۲).

⁽١) عصام الجلبي، المصدر السابق، ص ١٥٧ –١٥٨.

⁽٢) المصدر السابق، ص ١٥٨.

الفساد في قطاع النفط

تعود جذور الفساد في قطاع النفط حسب التقارير البريطانية عندما كان الحصول على امتيازات حق التنقيب من خلال العلاقات الشخصية أمراً شائعاً في الأوساط السياسية العراقية (۱). وعندما أمم النفط العراقي قرر صدام حسين بعد تأميم حصة مؤسسة كولبنكيان البرتغالية الاحتفاظ بعوائدها السنوية في حساب مستقل في الخارج لكي تكون لقيادة الحزب مبالغ كافية من المال لاستخدامها في العودة إلى الحكم في حال وقوع انقلاب، أو في حالة وقوع غزو خارجي. وأصدر مجلس قيادة الثورة قانوناً خصص بموجبه ٥ في المائة من عوائد العراق النفطية سنوياً للحزب تودع في حساب خاص. وبحسب تقديرات وزير التخطيط العراقي الأسبق جواد هاشم فان العوائد المتراكمة من هذه النسبة قد بلغت نهاية عام ١٩٨٩ حوالي ١٠ مليارات دولار أمريكي، ارتفعت إلى نهاية عام ١٩٨٩ حوالي ١٠ مليارات دولار أمريكي، ارتفعت إلى

۱۲۰ پیورا توتین، انفراق وابیعت عن انفویه، ترجمه: دنساد میزان، دار تاراس، اربیس،

٣١ مليار دولار عام ١٩٩٠ (١). ومع تشريع قانون رقم (٣٢) لسنة ١٩٨٦ لبيع وتأجير أموال الدولة بدا الفساد مغلفاً بقانون يعطي الوزير المختص صلاحيات استثنائية كان قد انتفع منها الأقرب من صدام حسين، فباعت وزارة الصناعة والتصنيع العسكري عشرات المنشآت الحكومية إلى القطاع الخاص الذي كان في الحقيقة واجهة لمتنفذى السلطة.

وفي ظل اتفاق النفط مقابل الغذاء اتخذ الفساد طابعا دولي، إذ تورط مسؤولون وشركات ومنظمات في عمليات مشبوهة في ظل الاتفاق، ووصلت الاتهامات المعلنة إلى نجل الأمين العام للأمم المتحدة كوجو أنان، وبنين سيفان المدير السابق لبرنامج النفط مقابل الغذاء، وكشفت التحقيقات عن تورط شخصيات أخرى بعمليات فساد كبيرة كان ضحيتها الشعب العراقي، فاستخدمت أموال النفط العراقي كقناة لشراء ذمم ساسة وصحفيين وفنانين بمن كانوا يمنحون ملايين من براميل النفط في كوبونات يبيعونها لسماسرة في فندق الرشيد ليقبضون أثمانها أو تُحول إلى أصدقاء أو أقارب لهم.

لقد شكل وجود النفط قناة مهمة لرف عمليات الفساد الكبيرة، فخلال الحقبة (١٩٩٠-١٩٩٦) كانت عمليات تصدير النفط تقوم على تهريبه بعيدا عن رقابة الأمم المتحدة، فأوجدت

⁽١) المصدر السابق، ص ١٤٨ –١٤٩.

تلك الحقبة عصابات تهريب «البحارة» (۱) تعاونت مع الدولة نفسها. وحتىٰ في ظل إبرام اتفاقية النفط مقابل الغذاء ازدهرت أعمال هذه العصابات مع زيادة الفرص وارتفاع أسعار النفط الخام. لتنتعش بعدما تلاشى ظل الدولة وتهاوت تحت الغزو الأمريكي، بعد أن كان الفساد نفسه عاملا مساعدا على تحقيق ذلك الانهيار المدوي في التاسع من نيسان/ ابريل ٢٠٠٣.

لكن تظل هنالك تساؤلات خطيرة. وحتى الوقت الحاضر، فإن عدم توفر معدات لقياس النفط ما زال يعيق الشفافية، مما يتعارض مع الممارسات الدولية القياسية. كما أن الحكومة الانتقالية العراقية لم تقدم معلومات حديثة عن إيرادات ومصاريف صندوق التنمية. فضلاً عن ذلك، يبدو أنه تم إعطاء القليل من العناية والاهتمام لتحدي إدارة إيرادات النفط في المستقبل. لقد جرى اقتراح بعض الأفكار، مثل تأسيس صندوق شفاف وخاضع لتدقيق مكثف، بحيث يكون مستقلاً عن الميزانية الوطنية العامة. إن مثل هذا الصندوق سيكون منعزلاً عن المشاحنات والمشاجرات اليومية لمجلس الوزراء والمجلس التشريعي،

⁽١) التسمية كانت تطلق على تلك العصابات التي كانت تستخدم الخلسيج لتنفيذ عمليات التهريب. وهي الآن تطلق على أولئك الأشخاص الذين يعملون على التجارة بمشتقات النفط على أرصفة بغداد.

ويترك الإدارة والتخطيط الإستراتيجية للتكنوقراط، كما يهدف إلى مشاريع تنمية منصفة ومستدامة (١).

من جهة أخرى، أشار تقرير منظمة الشفافية صدر عام ٢٠٠٥ أن برنامج النفط مقابل الغذاء المدار من قبل الأمم المتحدة اتسم بفساد مالي وبتقديم رشاوى بشكل لم يسبق له مثيل. وألقت المنظمة باللوم على الولايات المتحدة الأمريكية متهمة إياها بسوء إدارة منح عقود البناء من أجل إعادة إعمار العراق وتحيّزها للشركات الأمريكية بمنحها النصيب الأكبر من تلك العقود. كما أوردت التقارير العديد من الملاحظات على منح قيمة العقود الممنوحة للشركات الأمريكية في عملية إعادة الإعمار حتى الآن.

إن أبرز مظاهر الفساد في قطاع النفط هو استمرار عمليات تهريب النفط حيث يعتمد المهربون طرائق وأساليب عديدة، ففي المفتية وأبو فلوس وخور الزبير (وكلها في محافظة البصرة) يقوم المهربون بثقب أنبوب نقل النفط والحصول على كميات كبيرة من النفط يتم تحميلها في زوارق صغيرة حيث توجد ثمانية مراسي غير قانونية في شط العرب. فيما تعتمد بعض شبكات المهربين المرتبطة ببعض منتسبي وزارة النفط بعمليات تسليم وهمي للمشتقات

⁽١) الجموعة الدولية للازمات، المصدر السابق، ص١٩-٢٠.

⁽٢) كرم عبد العزيز أصلان، المصدر السابق، ص ١٥٠.

النفطية المستوردة، وهنا يلعب متعهدو النقـل ومنـدوبو الـشركات المصدرة دوراً في هذا النوع من الفساد (١٠).

ولا يقتصر تهريب النفط على المنطقة الجنوبية، إذ توجد نقطة ساخنة لتهريب النفط الأسود على الحدود العراقية الأردنية، فيما تستغل مافيات التهريب كثافة حركة المرور عبر الحدود مع تركيا للقيام بعمليات تهريب واسعة النطاق للنفط ومشتقاته إلى تركيا.

إضافة إلى عمليات التهريب إلى الخارج، فان هناك عمليات تلاعب واسعة للاستحواذ على كميات كبيرة من المنتجات وبيعها في السوق السوداء المحلية (خارج المحطات والساحات)، إذ تشير الإحصائيات إلى أن ما يباع في تلك الأسواق يقدر بمليار دولار طبقاً لإحصائيات حديثة للجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات وبالنسب التالية (١١ في المائة بنزين، ٥١ في المائة نفط ابيض، ٦٩ في المائة زيت الغاز، ٥٥ في المائة من الغاز السائل) كلفتها الحقيقية اقل من (٢٠ في المائة) أي إن ما يتحقق للمنتفعين في السوق السوداء حوالي (٨٠٠) مليون دولار (٢٠).

من جهة ثانية ثمة عوامل تشجع على المزيد من الفساد، فقد اعتمد نظام الرواتب الحالي على معايير مطلقة وغير فنية، وقد الغى هذا النظام مبدأ الحوافز التي كان يتمتع بها العاملون في القطاعات الإنتاجية، وهو تصرف لا يتفق مع الرغبة في التحول

⁽١) للاطلاع على المزيد من التفاصيل: انظر تقرير الشفافية الثاني المستشهد به سابقا.

⁽٢) وزارة النفط، المصدر السابق، ص ١.

بالاقتصاد العراقي إلى اقتصاد سوق حريقتصر فيه دور الدولة على الخدمات الأساسية. من جهة أخرى، تختلف الإجراءات المالية المتبعة من وزارة إلى أخرى ومن مؤسسة إلى أخرى حتى في الوزارة الواحدة، فضلا عن دور الاجتهادات المالية في تحديد الأجور والرواتب، وخاصة في العمل بقانونين هما قانون الخدمة المدنية وقانون وزارة النفط وما نجم عنه من تناقض وتداخل في القوانين والإجراءات المالية، وقد ترتب على ذلك لجوء الحاسبين والمسؤولين الماليين إلى اعتماد الصيغ القانونية المالية الأكثر حذراً، والتي أشعرت معظم موظفي وزارة النفط بالغبن بعد عقود من التمييز التي كانوا يحصلون عليه بوصفهم منتجي مصدر عيش العراقيين.

إن الحجم الذي وصله الفساد في العراق خصوصاً في ظل الاحتلال هو من الحجم الكبير، الواسع والمتشابك، فهو كبير لأنه مرتبط بالصفقات الكبرى في المقاولات وتجارة السلاح والحصول على التوكيلات التجارية للشركات الكبرى المتعدية الجنسيات. وهو واسع لأنه بات يشمل مختلف القطاعات، واقرب ما يكون مرتبط بالفرصة، فان عدم ظهوره في قطاع ما لا يعني عدم وجوده بقدر ما يعني ضعفا في فرص الفساد والإفساد، لذا نجده يرتبط بعمليات الإنفاق والمؤسسات العامة التي تنتفع بطريقة مباشرة أو غير مباشرة من ميزانية الدولة. وهو متشابك لأنه يظهر على المستويين السياسي والبيروقراطي.

العراق ومنظمة أوبك: إشكاليات التعاون

على الرغم من أن النفط كان وما يزال أحد مجالات التعاون الرئيسية بين الدول النفطية الخليجية، إلا أنه لم تبرز سياسة خليجية نفطية موحدة. ولكن مجالات التعاون النفطي تلك ظلت صدى لعلاقات الدول الخليجية النماني داخل منظمة الأقطار المصدرة للنفط (أوبك) بصفة أساسية وداخل منظمة الدول العربية المصدرة للنفط (أوابك) بصفة جزئية (۱۱). كما أن العلاقات النفطية لم تسلم من الآثار السلبية للصراعات السياسية والأمنية الخليجية الكبرى. فمنذ تأسيس اوابك في بيروت ٩ كانون الثاني/ يناير الكبرى فمنذ تأسيس اوابك في بيروت ٩ كانون الثاني/ يناير عاولات العراق للانضمام إلى المنظمة رغم انطباق شروط العضوية على بغداد. ومع قبول الجزائر ودبي وقطر والبحرين وأبو ظبي في على بغداد.

.....

⁽١) محمد السعيد إدريس، النظام الإقليمي للخليج العربي، مركز دراسات الوحــدة العربيــة، بعروت، ٢٠٠٠، ص ٤٣٦.

حزيران/ يونيو ١٩٧٠، استمرت في رفض طلب العـراق حــتیٰ تم قبوله في آذار/ مارس ١٩٧٢ بالإضافة إلیٰ مصر وسوريا.

وإذا كان التنسيق النفطى ظل غائبا بين المسعودية والعراق داخل منظمة أوابك فان هذا التنسيق وجد طريقه داخل منظمة أوبك. فخلال المدة ١٩٧١ وحتىٰ ١٧ آذار/ مارس ١٩٧٤ ازدهــر التعاون النفطي بين الدول النفطية الخليجية وتمكنت الـسعودية مـن قيادة الاتجاه المتشدد داخل أوبك بالنسبة لرفع الأسعار وتخفيض الإنتاج. وهي السياسة التي كانت تروق لكل من إيـران والعـراق، وعلى الرغم من أنها كانت تحقق مصالح مشتركة إلا إنها لم تكسن تعبر عن سياسات مشتركة لغياب علاقات التعاون المشترك فيما بين الدول الثلاث وبالذات بالنسبة للعراق. وابتداءً من عام ١٩٧٤ تميزت اجتماعات الأوبـك بحـدوث مـشاجرات ومنازعـات بـين مجموعتين متميزتين: مجموعة «المصقور»: الساعية وما إلى رفع أسعار الـنفط وتتزعمهـا إيـران وليبيـا وتــضم الجزائــر والعــراق ونيجيريا. ومجموعة «الحمائم»: الحريصة على استقرار سعر معتدل للنفط تنزعمها السعودية وتضم الإمارات والكويت وقطر.

ومن اللافت للانتباه أن العقوبات الاقتصادية التي فرضت حظرا كاملا ثم جزئيا على تصدير النفط العراقي كانت تخدم بصورة أو بأخرى مصالح كافة البلدان المنتجة للنفط، وبخاصة وأنها جنبت البلدان الأعضاء في أوبك الحاجة لتكييف مبيعاتهم للسماح للنفط العراقي باسترداد بعض حصته في الأسواق، وبخاصة في ظل

توقع عدم قبول العراق الالتزام بقبول النظام الـذي وضعته أوبـك تحت ضغط حاجته المتزايدة للإيرادات لتمويل متطلبـات الإعمـار والبناء.

بلغ إنتاج دول منطقة الخليج بما فيها إيران والسعودية والعراق من النفط في العام ٢٠٠١ ما نسبته ٢٨ في المائة من إجمالي الإنتاج العالمي، وتحتفظ المنطقة بنحو ثلثي احتياطيات العالم من النفط الخام حيث تمتلك ما يقدر بحوالي ٢٧٩ مليار برميل من احتياطيات النفط الخام، أي ما يمثل ٦٦ في المائة من إجمالي الاحتياطيات العالمية (١٠).

ويكتسب التعاون بين الدول الخليجية في مجال النفط أهمية خاصة في ظل القدرات التي تمتلكها بعض الدول في توسيع قدراتها الإنتاجية، إذ تشير التقديرات إلى أن السعودية والإمارات والكويت والعراق وإيران هي من ستقوم بالإيفاء بأكثر من ثلث احتياجات العالم عام ٢٠٢٥. عندما ينزداد الاعتماد على نفط الأوبك لسد نصف احتياجات العالم. وقد كشفت التغيرات في سوق النفط العالمية عام ٢٠٠٤ أهمية هذا التعاون عندما عجزت القدرة الإنتاجية الاحتياطية للنفط عن مواجهة الزيادة المفاجئة التي طرأت على النفط، وكشفت انخفاض الاستثمارات الموجهة لتوسيع

⁽١) سمير صارم. إنه النفط يا (...) الأبعاد النفطية للحرب على العراق. دار الفكــر. دمــشق.

۲۰۰۳، ص ٤٨.

الطاقة الإنتاجية في دول الخليج التي تطلع إليها العالم لإخراجه من عنق أزمة نفطية لاحت بوادرها في الأفق. وما دامت الاكتشافات النفطية لا ترقى إلى مستوى الآبار الضخمة التي أكسبت منطقة الخليج سمعتها، وفي ظل وصول حقول النفط التاريخية في الخليج إلى ذروة إنتاجها واحتياجها إلى استثمارات ضخمة فان التعاون يكون مسألة ملحة وجدية للحفاظ على مستويات الإنتاج الحالية على اقل تقدير.

إن استعادة صناعة النفط في العراق لعافيتها وتمكنها من رفع معدلات الإنتاج بما يتناسب مع إمكانيات العراق النفطية سيكون له تأثير على المنظمة. ومن المرجح أن يقف العراق إلى جانب السعودية وإيران والإمارات والكويت وفنزويلا كلاعبين أساسيين داخل المنظمة (۱). ويمكن للعراق أن يساهم في رفد سوق النفط، وبالتالي يعزز مركز المنظمة، في ظل الاعتقاد بان الوطنية العراقية والرغبة في التحرر من الهيمنة الأمريكية على قطاع النفط ستساهم في كبح الأطماع الأمريكية ورغبتها في النفاذ إلى المنظمة عبر العراق.

سمحت الكويت والسعودية وإيران مؤخراً بقــدر محــدود مــن الاستثمار الأجنبي في صناعة الــنفط والغــاز، مثــل عقــود مخــاطر

Energy international administration, international Energy outlook v..., julay v..., (1)

الخدمة وعقود إعادة الشراء وعقود التطوير والإنتاج، والتي تسمح للشركات الأجنبية بان تقدم استثمارات لتطوير النفط، وتبقي النفط بيد الحكومة ويدفع للشركة بوصفها مستثمر لديها. على إن أكبر تحد لدول الخليج سيكون اعتماد العراق عقود المشاركة التي تتصف بسرعة التنفيذ، الأمر الذي سيهم إيران والكويت بصورة خاصة. كما يهم بقية بلدان الخليج (۱):

لما كانت كلفة الإنتاج في العراق أقل بكثير مما في إيران فان الأخيرة ستضطر لتحسين شروط عقودها إن أرادت اجتذاب المزيد من التمويل لعملياتها وزيادة طاقتها الإنتاجية لتواكب الطفرات الإنتاجية التي من الممكن تحقيقها في العراق.

أما الكويت التي غازلت الشركات الأجنبية من الدول العظمى ولسنوات لتطوير مناطق شمالية وحدودية لأغراض سياسية وإستراتيجية في مجابهة صدام، فإنها ستكون في مجابهة منافس جديد يجذب شركاءها عبر حدودها الشمالية.

ستنظر السعودية للعراق على أنه منافس لحصة السوق، ولا سيما أن عقود المشاركة تشجع على زيادة الإنتاج بسرعة، الأمر الذي يعني أيضا رفض العراق الالتزام بالحصة التي تقررها الأوبك، وبخاصة وان العراق خسر الكثير خلال سنوات الحروب والحصار، وهو ما غنمته السعودية عندما تبنت موقف المنقذ والمبدد لمخاوف

⁽۱) رمزی سلمان، المصدر السابق، ص ۹۱۹.

السوق وسد العجز الذي سببته مشاكل العراق. فالسعودية قد تعيد النظر بالتزامها بحصتها في الأوبك أو تهيئ نفسها لمعركة جديدة لحصة السوق مع العراق الجديد، الأمر الذي سوف لا يخدم مصلحة أي منهما.

أما بالنسبة للأوبك، فالعراق هو إحدى دولها المؤسسة، وكان الاجتماع التأسيسي قد عُقد في بغداد عام ١٩٦٠. وهو يملك ثــاني احتياطي نفطي في العالم، ويتميز بتعـدد منافـذه التـصديرية علـي الخليج والبحر الأبيض المتوسط وحتىٰ نظريــا في الوقــت الحـاضــر على البحر الأحمر. والعراق بطاقاته المستقبلية المتوقعة سيكون أكثر تأثيراً في السوق العالمي. وفي الوقت الذي لجأت فيــه دول الأوبــك خدمة لأغراض مغازلة منتجين خارج الأوبك، وحتىٰ الصغار منهم مثل عمان وسوريا ومصر، فمن غيير المعقبول أن تفسرط المنظمة بتعاون عضو مؤسس ومنتج كبير ذي تأثير كبير في السوق العالمي. ومن الجانب الآخر، ليس من مصلحة العراق إضعاف الأوبـك، أو العمل على تدهور الأسعار، أو التفريط بما حققته من منجزات كان العراق نفسه فعالا في تحقيقها. هذا بالإضافة إلىٰ كون عودة العراق ليأخذ الموقع المؤثر الذي يــستحقه، والعمــل علــى تقــدم الأوبــك الموحدة، هو جزء من إعادة تأهيله في المنظمات الدولية(١).

⁽١) المصدر السابق، ص ٩٢٠.

ويبقى من المشكوك في ظل الخبرة التاريخية أن تسمح دول أوبك المنافسة للعراق بان يتمكن من استعادة حصته التقليدية في الأسواق، وعودة التوازن بين منتجي نفط أوبك وحصصهم في الأسواق إلى المستويات التي كانت سائدة قبل عام ١٩٩٠، بل ربحا يكن الوصول إلى نقطة توازن يتوافق عليها الأعضاء، دون رضا كامل للعراق. إن استرداد العراق لحصته داخل أوبك رهن بتعاون الدول الأعضاء في المنظمة، والسماح له بتوسيع حصته النفطية في السوق. وانتهاج الحكومة العراقية سياسة نفطية هادئة تقوم على منطق التعاون داخل الأوبك.

الإمكانات النفطية الواعدة

يتمتع العراق بطاقات نفطية هائلة. فمن أصل حقوله النفطية الأربعة والسبعين المكتشفة والمقيمة، لم يستغل منها سوى ١٥ حقلا، رغم أن بعض الحقول الأخرى تمتلك مخزونا نفطيا هائلا وتعتبر من الحقول العملاقة وفق أي مقياس مثل حقول مجنون، نهر عمر، الحلفايا، غرب القرنة، الناصرية، الرطاوي، وشرق بغداد (١٠). وتعتبر الصحراء الغربية في العراق منطقة يرتقب اكتشاف كميات كبيرة من النفط فيها، لكن لم يتم التنقيب فيها بعد. علما بان هناك نحو عشرة حقول من الـ ٥٩ المتبقية تعتبر حقولا عملاقة (١٠). أما حقول الإنتاج المستغلة حالياً فتتوزع على ستة حقول فيها حوالي ٢٠٠٠ بشراً وهذه الحقول هي: حقول الرميلة وفيها حوالي ٢٠٠٠ بشرا؛ حقول غرب القرنة؛ والزبير ونهر عمر وتسهم هذه الحقول بحوالي ٢٠٠٠ في

⁽١) عصام الجلي، المصدر السابق، ص ١٢٧.

⁽٢) صالح ياسر، قطاع النفط بين الخصخـصة وخيـارات أخـرى، الثقافـة الجديـدة. العـدد

⁽۳۰۹)، حزیران/ یونیو ۲۰۰۳، ص ۱۸.

المائة من إنتاج النفط؛ وحقول كركوك التي تسهم بحوالي ٤٠ في المائة من إنتاج النفط؛ أما حقول مجنون فهي لم تستغل بعد. وقد تراوح إنتاج جميع هذه الحقول خلال السنتين ٢٠٠١ و٢٠٠٢ حول ٥،٢ مليون برميل يوميا في ظل طاقة إنتاجية لم تتعد، حسب غالبية التقديرات ٨،٢ مليون برميل يوميا مقارنة مع مستواه الذي بلغ ٥،٣ مليون برميل يوميا قبل الحرب العراقية الإيرانية.

جدول رقم (٦) حقول النفط غير المطورة في العراق

| كلفة التطوير (مليار | أقصى إنتاج (ألف | الاحتياطي (مليار | الحقل | | | |
|---------------------|-----------------|------------------|---------------|--|--|--|
| دولار) | برمیل یومیا) | برميل) | | | | |
| الجنوب | | | | | | |
| ۲ | 770 | ۳,٥ | الحلفايا | | | |
| ٣,٤ | ٤٧٠ | ٦ | ابن عمر | | | |
| ٤ | 7 | Y1 | مجنون | | | |
| ٤ | ۸۰۰ | 10 | القرنة الغربي | | | |
| ٧,٠ | ١ | ١ | الغراف | | | |
| ١،٩ | ٣ | ۲ | الناصرية | | | |
| ه ۷٫۰ | ٧٥ | ۰,۰ | الرافدين | | | |
| ٠,٥ | ۸۰ | ۰,۳ | العمارة | | | |

| غير معروف | غير معروف | غير معروف | النور | | | |
|-----------|-------------|-----------|------------|--|--|--|
| | i | | | | | |
| 07,1 | ١٨٠ | 1 | توبة | | | |
| ١.٣ | 7 | ۲ | الرطاوي | | | |
| | | | | | | |
| ه، ، | ٦. | ٠،١ | حمرين | | | |
| ۲،٥ | ١ | 1 | خورمال | | | |
| ۰,۰ | ۱۲۰ | غير معروف | طقطق | | | |
| | | غير معروف | جلابات | | | |
| | | غير معروف | قىر | | | |
| | | غير معروف | قرة شوك | | | |
| | | غير معروف | خشم الأحمر | | | |
| ه، ۰ | ۱۷۰ | غير معروف | القيارة | | | |
| | | غير معروف | القصب | | | |
| | | غير معروف | نجمة | | | |
| | | غير معروف | جاوان | | | |
| الوسطى | | | | | | |
| ۰،۸ | ۲., | 11 | شرق بغداد | | | |
| | | غير معروف | بلد | | | |
| ۱،۳ | ١ | ۲، ۰ | الأحدب | | | |

ريج موتيت، عقود مشاركة الإنتاج: التنازل عن مصدر سيادة العراق، جدول (أ٣-١)، ص٣٩

(http://www.carbonweb.org/documents/crude_desig ns_arabic.pdf)

وطبقاً لما يراه الخبراء فان كلا من حقول النفط بــات يحتــاج إلىٰ فحص وتقييم لرسم خطط تطوير وبرامج حفر جديدة. كما تحتماج منشآت ومعدات الحقمول إلى تبديل وصيانة واسعة وخصوصا في ما يتعلق بمعاملة الخـام والغـاز المرافـق لــه وأنظمــة الضخ. لقد فرضت العقوبات الاقتصادية نتائج مهمة في ما يتعلق بصناعة النفط العراقية حيث أصبح الدمار الناتج للبنئ الخاصة بالنفط أطول أجلا في طبيعته، مما أسفر عن أضرار لا يمكن تفاديها لحقول النفط وخسارة دائمة في قدرات الإنتاج والتصدير. وفي ظل غياب قطع الغيار والمعدات الكافية خـلال المـدة (١٩٩٠–٢٠٠٣) والمحاولات المستمرة لزيادة الإنتاج النفطى واصل العسراق الإفسراط في إنتاج النفط من الآبار من دون المحافظة الكافية على الضغط في البئر. نتج عن ذلك مستويات معينة لتدهور الإنتاج من عدد كبير من الآبار المنتجة وبسبب نقص وسائل إزالة الميــاه توقفــت آبــار كثيرة عن الإنتاج في الشمال والجنوب وتـضررت حـوالي ٢٠ في المائة من تلك الآبار على نحو يتعذر إصلاحه('').

⁽١) تيم نبلوك، العقوبات والمنبوذون في الشرق الأوسط: العراق- ليبيـــا- الـــــودان، مركــز دراسات الوحدة العربية، بيروت،٢٠٠١، ص ١٠٠-١٠١.

وجدير بالذكر أن العديد من السركات المسترية للنفط العراقي تحدثت في الآونة الأخيرة عن انخفاض نوعية خام كركوك. كما أن دراسة صادرة عن الأمم المتحدة قبل سنوات قد رسمت صورة قاتمة عن الأوضاع في جميع آبار النفط العراقية والتدهور الذي أصاب مخزوناتها وتخلف التقانة (التكنولوجيا) المستخدمة فيها(١).

إن كلفة الإنتاج في العراق هي الاوطأ في العالم وذلك بسبب وجود الحقول بالقرب من السواحل والتي تتميز بتكوين جيولوجي بسيط. وقد قامت وزارة النفط بإعداد خطط للأمدين المتوسط والبعيد لزيادة الطاقات الإنتاجية للنفط في العراق للوصول إلى ٦ ملايين برميل يوميا أو بما يتجاوز هذه الكمية. والهدف المحدد لعام وتطويره بحدود ٤ مليارات دولار. كما تستهدف خطة القطاع النفطي تحقيق زيادة في إنتاج الغاز ودعوة شركات أجنبية للمشاركة في تطوير حقول النفط والغاز بموجب عقود لمشاركة الإنتاج الإنتاج.

⁽١) مجيد الهيتي. مساهمة في النقاش حول نفطنا. الثقافة الجديدة. العــدد (٣٠٩). حزيــران/ يونيو ٢٠٠٣، ص ٩.

 ⁽۲) جمهورية العراق. وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي. الهيئة الإستراتيجية لإعادة الإعمار.
 إستراتيجية التنمية الوطنية ٢٠٠٥–٢٠٠٧،حزيران ٢٠٠٥، ص ٢٠.

وفي ظل ظروف مثلى بضمنها خطوط النفط المارة عبر كل من سوريا والسعودية والمغلقة في الوقت الراهن أو أنها مستخدمة لأغراض أخرى، فان البنى التحتية لقطاع النفط العراقي سيكون بإمكانها تصدير أكثر من ٦ مليون برميل يوميا (٢،٨ مليون برميل يوميا عن طريق الخليج، و ١،٦٠ عن طريق السعودية، و ١،٦ عن طريق تركيا و ٣،٠ مليون برميل عن طريق الأردن وسوريا)(١).

في كانون الأول/ ديسمبر ٢٠٠٤ منحت الشركة العامة للتنقيب عن النفط عقدا بقيمة ٤١٥ مليون دولار إلىٰ شركة أيفرس آسيا للهندسة التكنولوجية (شركة تركية) لتطوير حقل قبة خرمالة. ومن المتوقع زيادة الإنتاج من الحقل المذكور من ٣٥ ألـف برميــل يوميا إلىٰ ١٠٠ ألف برميل يوميا. والحقل النفطى الآخر في قائمــة الحقول المرشحة للتطوير هو حقل مجنبون البذي تم اكتبشافه عبام ۱۹۷۰ والذی یحتوی علی احتیاطی یقدر ما بین (۱۱–۳۰) ملیار برميل، إن تطوير هذا الحقل يمكن أن يؤدي إلى إنتاج ٤٥٠ ألـف برميل يوميا خلال سنتين بكلفة (٤) مليارات دولار. والحقل الأخير لأعمال التطوير الكبيرة في الجنوب، هو حقل حلفاية الذي يحتوي على ٥،٥ مليار برميل. ففسي شهر كـانون الثـاني/ ينـاير ٢٠٠٥، تم توقيع اتفاقية بين وزارة النفط العراقية ومجموعة شركات شل، BHP، بيلتون، ودجلة للنفط تهدف إلىٰ زيادة الإنتاج في

⁽١) المصدر السابق، ص ٢١.

الحقل المذكور. أما الحقول الصغيرة التي تقل احتياطاتها عن (٢) مليار برميل، فهي الأخرى كانت مثار اهتمام الشركات الأجنبية، وتشمل هذه الحقول كل من حقل الناصرية (أيني. ريبول، توبا، ONGC)، سونا تراك وبترو ميني)، حقل الرطاوي (شيل، بتروناس وكانوكي)، حقل الغراف (ماشسنمبورت وروزنيفتكاز اكسبورت)، حقل العمارة (بتر فيتنام)، ونور السورية. وفي أيار/ مايو ٢٠٠٥ وقع العراق على مذكرات تفاهم مع ثلاثين شركة، تتضمن تدريب الكوادر العراقية والأعمال الاستشارية ودراسات عن المكامن النفطة (۱).

يتلك العراق احتياطيات نفطية هائلة تجعله يأتي في المرتبة الثانية من حيث الاحتياطيات بعد السعودية من بين البلدان التي تتلك أكبر احتياطي مثبت. وطبقا لتقديرات حديثة فان حجم الاحتياطي العراقي من النفط الخام يصل إلى ١١٢ مليار برميل، أي ما يعادل ١١ في المائة من إجمالي الاحتياطي العالمي (١٠ تتوزع هذه الاحتياطات على اثنتي عشرة محافظة عراقية، في حين تقع أكثر من ٢٠ في المائة منها في البصرة، وحوالي ١٠ في المائة في كركوك، أما الباقي فتتوزع على العمارة، بغداد، الناصرية، الموصل، اربيل، صلاح الدين، واسط، ديالي، كربلاء والنجف.

⁽١) المصدر السابق نفسه.

⁽٢) مجيد الهيتي، المصدر السابق، ص ٨-٩ وكذلك انظر: سمير صارم، المصدر السابق.

ويقدر المختصون أن حجم الاحتياطى الثابـت الـذي يمكـن استخراجه من الحقول المكتشفة والبالغة ٧٣ حقلا أكـبر مـن ١٤٠ مليار برميل وفقا لما هو متوفر من إحصاءات ومعلومات ومعايير عالمية. وقد تطرق الخبير النفطي العراقي طارق شفيق بورقة عمل قدمها في جنيف في تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠٠٣ عن أنه في ما لــو تم اعتماد أسلوب التوزيع الحجمسي (Size Distribution) ونسسب النجاح المختلفة لعمليات الاستكشاف، فأن حجم الاحتياطيات المحتملة قد تصل ما بين ۲۸۰ – ٣٦٠ مليار برميل في ١٤٣ – ١٨٣ تركيبا(١). مع ملاحظة أن أرقام الاحتياطي النفطي المعتمد حاليا يعتمد على وسائل الاستخلاص المعتمدة في العراق فقط، ولم تأخذ بنظر الاعتبار التطورات التقانية المتقدمة منذ الثمانينات والى حد الآن، وان نسبا تتراوح بين ١٠–٣٥ في المائة لغالبيــة الحقــول هــو أمر ليس بغريب. في حين وصلت الأرقام في كثير من الدول النفطية إلىٰ ٥٠-٧٠ في المائة(٢٠).

أما من حيث كلف الاستكساف والتطوير، فانه وفقا إلى إحصائيات شركات النفط ذات الامتياز في العراق فإنها بلغت ٢٦ سنتا أمريكيا للبرميل كمعدل العمليات في العراق. أما كلف التطوير والتي تشمل كلف الآبار ومنشآت الإنتاج، فإنها قدرت بموجب

⁽١) عصام الجلي، المصدر السابق، ص ١٢٧.

⁽٢) المصدر السابق، ص ١٢٧-١٢٨.

الدراسة نفسها بحوالي دولار واحد للبرميل الواحد كمعدل للمناطق الثلاث في العراق(١٠). وجميع هذه الكلف هي الأقل في العالم على الإطلاق.

أما بالنسبة للغاز الطبيعي فان معدلات نمو احتياطياته تفوق مثيلاتها الخاصة باستهلاكه. وفي ظل الاحتمالات المستقبلية التي تؤكد توقع ارتفاع الاستهلاك العالمي من الغاز ومواكبة الإنتاج، وهو ما يعني استمرار المكاسب التي يحققها الغاز الطبيعي في ميـزان الطاقة العالمي^{٢١)}. ويتوافر العراق على احتياطيات مهمة مـن الغــاز الطَّبيعي يمكن أن تستغل الآن وفي المستقبل. لكن الاستثمارات في صناعة الغاز ما تزال تعاني من القصور الشديد.

(١) المصدر السابق، ص١٢٨.

⁽٢) برايت أوكوغو، الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في سوق نفطية متغيرة، صـندوق النقـد الدولي، واشنطن العاصمة، ٢٠٠٣، ص ١٣.

النفط ومستقبل التنمية الاقتصادية

ينص قرار مجلس الأمن الدولي رقم ١٤٨٣ على أن العائدات النفطية (فضلا عن المال الذي تحتفظ به الأمم المتحدة في برنامج النفط مقابل الغذاء) يجب أن يودع في صندوق للتنمية، وأنـــه يجــب استخدام هذا الصندوق لتسديد تكاليف إعادة البناء. ويهدف القرار إلىٰ تلبية الاحتياجات الإنـسانية للـشعب العراقــي وإعـادة بنـاء الاقتصاد وإصلاح البنية الأساسية العراقية، واستمرار نـزع سـلاح العراق وتسديد نفقات الإدارة المدنية العراقيــة ولأغــراض أخــرى يستفيد منها الشعب العراقي. وسيشرف على الصندوق مجلس دولي استشاري ورقابي سيضم ممثلين عن مؤسسات مالية دولية والأمم المتحدة ١١٠. ويخضع الإنفاق من صندوق التنمية لـسيطرة الولايــات المتحدة وبريطانيا. لكنه يفتقر إلى ضمانات لسر عمله بشفافية، إذ لا يوجد في القرار «نص يجيز إنشاء آلية للشكاوي أو إجراء من

⁽١) منظمة العفو الدولية، المصدر السابق، ص ٩٨.

هذا النوع حتىٰ يستطيع العراقيـون الطعـن في مـشروعية مـشاريع معينة أو كيفية إرساء العقود»(١).

يقدر البنك الدولي احتياجـات العـراق بمبلـغ يـصل إلىٰ ٥٥ مليار دولار خلال أربع سنوات لإعادة الخدمات العامة، وبـضمنها ١،٦ مليار دولار للقطاع الصحى و ٦،٨ مليار دولار للمياه والجماري و١٢ مليار دولار للكهرباء (٢). واستنادا إلىٰ تقديرات كلفة إعادة البناء في أعقاب حرب الخليج الثانية فان كلفة إعادة البناء ستتراوح بين ٥٠-١٠٠ مليار دولار. شـريطة القيـام بإصـلاحات بنيوية للاقتصاد العراقي. وسيكون احتياطي النفط الهائل غير قادر على توفير المال اللازم لإعادة البناء وإنعاش النمو الاقتصادي. إذ سيحتاج العراق إلىٰ دعم مالي ملموس من المجتمع الـدولي. ولكـي يحصل العراق على متوسط لحصة الفرد من إجمالي الناتج المحلسي يساوى ذلك الذي تحققه مصر أو إيران، وإذا كان نـصف المخـزون الرأسمالي يحتاج إلى إعادة بناء، فهذا يعني ضمنا احتياجات إعمارية تبلغ ٨٠٠ دولار أمريكي للفرد الواحد^{٣)}، أو ما مجموعـــه ٥، ٢١ مليار دولار.

⁽١) المصدر السابق نفسه، ص ١٠٠.

⁽٢) كاظم المقدادي، المصدر السابق، ص ٣٩.

⁽٣) منظمة العفو الدولية، المصدر السابق، ص ١٠٤.

إذا ما افترضنا بان العراق سيتمكن من استعادة حصته السوقية وانه سيتمكن من إدامة الإنتاج والتصدير فانه سيتمكن من تحقيق إيرادات مالية مهمة في ظل توقعات الأسعار في حدود (٥٠) دولار للبرميل (خام كركوك). وفي ظل افتراض تقلص الفجوة الحتمية بين إيراداته واحتياجاته من العملات الأجنبية بفعل تعاون الدول الدائنة للعراق. فعلى الحكومة أن تسعى إلى زيادة المستوردات وإعادة مبادرات التنمية بمستويات تتجاوز جهود إعادة الإعمار والبناء. وبخاصة وان عليها استهداف تقليص الفقر وإعادة تشغيل الاقتصاد مجددا وتنويع مصادر الدخل.

وطبقا لإستراتيجية التنمية الوطنية (٢٠٠٥-٢٠٠٧) فقد قدرت الإيرادات الحكومية للسنوات الثلاث بحدود ٨٣،٨ مليار دولار (٢٣ مليار عام ٢٠٠٥ و ٢٨،٨ مليار دولار في عام ٢٠٠٦ و ٣٨،٨ مليار دولار في المنام بـ وساهم إيرادات النفط الخام بـ ٩٠،٣ في المائة من مجموع الإيرادات العامة.

وهذا يعني إن تلك الإيرادات تقدر بحوالي ٢٦،٣ مليار دولار (٢٠،٨ و ٢٦،٣ و ٢٩،٢ مليار دولار على التوالي). وقد اعتمدت هذه التقديرات على إنتاج النفط الخام خلال عام ٢٠٠٥، والذي قدر بحدود ١،٥ و ١،٨ و ٢٠٠٠ مليون برميل يوميا وبمعدل سعر ٣٨ و ٤٠ و ٤٩ دولار للبرميل للسنوات ٢٠٠٠–٢٠٠٧ على التوالي. وقد توصلت وزارة النفط إلى هذه التقديرات بالاستناد إلى فرضية أن حقول النفط الشمالية والجنوبية ستكون عاملة. وان صادرات

النفط خلال الأشهر السابقة على التقدير قد انخفضت إلىٰ ١،٤ مليون برميل والتي هي أوطأ بكثير من التخمينات الـواردة في الموازنة وذلك بسبب غلق خطوط الأنابيب الشمالية (١).

وقريبا من التوقعات أعلاه فقد قدرت مؤسسة بروكنز (The وقريبا من التوقعات أعلاه الخام (Brookings Institution) إيرادات النفط من صادرات النفط الخام ما بين عامي ٢٠١٦ - ٢٠١٠ بأكثر من ١٧٠،٥ مليار دولار. تصل أقصاها عام ٢٠١٠. (انظر الجدول التالي).

جدول رقم (٧)

ميزان المدفوعات: الصادرات ٢٠٠٤ – ٢٠١٠ (ملبون دولار)

| | | | | | | | |
|-------|----------|-----------|------|-------|----------|---------|-----------------------|
| ۲۰۱۰ | b · · 4 | ۲٠٠٠ | ٨٠٠٠ | F | ٠. ٢ | 3 | السنوات |
| | المتوقعة | التقديرات | | | المائدات | تقديرات | |
| ٠٢٠٠٤ | ۲۸.۱۲ | ۴٦.٠٩ | 7 4 | ***** | | ۱۷،۷۱ | الصادرات الإجمالية |

⁽١) جمهورية العراق، المصدر السابق، ص ١٠ – ١١.

| 46.64 | ۲۷.٤٩ | ۵ ۲ ۵ | 41.17 | ٠٢,٢٢ | . 13.61 | 17,779 | النفط الحنام |
|-------|-------|-------------|-------|-------|---------|--------|--|
| 717 | 717 | ٧٢ ه | 19.4 | 011 | ۲۰۲ | 807 | الصادرات الأخرى |
| 44 | 44 | 44 | 4.4 | 44 | ۹٧ | ۹٧ | كنــسبة مــن الــــنفط في المائة |

Source\ The Brookings Institution, Iraq index: tracking variables of reconstruction & security in post
Saddam Iraq, July r1, r..., P.

وهنا تبرز ضرورة تخصيص الموارد للتنمية، ومتى ما نجحت عملية إعادة البناء في استقرار الاقتصاد الكلي لمرحلة يمكنه فيها استعادة بعض أشكال الإنفاق التنموي، وعندها يجب توفير الموارد لأغراض التنمية وتحقيق معدلات نمو عالية.

على الحكومة أن تعمل على تصفية تركة ثقيلة خلفها النظام السابق، وتتحمل أعباء السياسات الخاطئة ونتائج الحرب الأمريكية على الإرهاب التي تدور رحاها على ارض العراق منذ أكثر من ثلاث سنوات. وهو ما يحتاج لعقود قبل أن يتمكن العراق من إعادة مبادرته الاقتصادية، وتبديل مستقبل الاقتصاد المظلم.

أن تنويع الاقتصاد وتخفيض اعتماد العراق على النفط ليس ممكناً من ناحية واقعية في المستقبل القريب إلا انه ينبغي أن يكون ذلك أحد المبادئ الأساسية في التوجه المستقبلي للحكومة.

عادة ما تبنى توقعات النفط على ثلاثة مساهد (سيناريوهات)، يفترض السيناريو المرتفع حدوث الحد الأعلى للمتغيرات المستقلة، في حين يفترض السيناريو المنخفض حدوث الحد الأدنى لتلك العوامل. في ما ينبني السيناريو المتوسط أو الاسترشادي (المرجعي) على افتراض القيم المتوسطة، لذا فهو يقع ضمن الاحتمالات المقبولة أثناء القيام بوضع التقديرات. وتتوقع وكالة الطاقة الدولية IEA ارتفاع إنتاج النفط العراقي من مستواه الحالي لكي يتراوح بحلول عام ٢٠٢٥ إلى ٢،٦ مليون برميل بافتراض أن سعر النفط الخام عند مستوى متوسط هو ٥٣ دولار للبرميل العراق إلى رفع الإنتاج إلى ٢،٨ مليون برميل. في حين يفترض المشهد الثالث ارتفاع الأسعار إلى (٤٨) دولار للبرميل فيصل الإنتاج إلى ٤٨٠ دولار للبرميل فيصل الإنتاج إلى ٤٨٠ دولار للبرميل فيصل الإنتاج إلى ٤٨٠ دولار للبرميل فيصل الإنتاج إلى ٤٨٠) دولار للبرميل فيصل الإنتاج الأسون برميل. (انظر الجدول التالي).

جدول رقم (٨) تقديرات الطاقة الإنتاجية للعراق (مليار برميل يوميا)

| ٠ ٠ ٢ | .4.4 | ۲۰۱۵ | ۲۰۱۰ | 4 • • 4 | . 551 | |
|-------|------|------|------|----------|-------|--------------------------|
| 1.7 | ٠. | ۲'3 | ۲.٥ | • ' Å' x | 4.4 × | السينار يو المرجعي |
| ٠,3 | ۴. | ۳.۱ | ۳.۱ | ۲.۰ | ۲.۲ | سيناريو السعر المرتفع |
| ۲,۸ | 1.4 | ۸.٥ | ٤٠٠ | ۴.۰ | 4'4 | سيناريو السعر المنخفض |

تقوم محاولة بناء المشاهد على افتراض ثلاثة أسعار، منخفض (٢١) دولار، متوسط أو مرجعي (٣٥) دولار، ومرتفع (٤٨) دولار للبرميل.

Source\ Energy International Administration,
International Energy Outlook r..., Julay r..., Table
Energy P. 170-170

إن ضمان بقاء القطاع النفطي حــــى عـــستويات الإنتــاج الحــاليــة، فضلا عن زيادتها أو مضاعفتها في السنوات القادمة، بحاجــة ماســـة إلىٰ عملية واسعة من التحديث وإدخال التقانة الجديدة والأنظمة

الأكثر كفاءة في إدارة الإنتاج والاحتياطي النفطي. وثمة مشاهد عديدة ترصد المستقبل النفطي العراقي منها:

المشاهد المتفائلة: إن وفرة حقول النفط الغنية وإمكانية تطويرها وتحقيق زيادة في الإنتاج قد تصل إلى ستة ملايين برميل يوميا، في ظل تلهف شركات النفط العالمية وحاجة العراق المتزايدة إلى موارد النفط لتمويل إعادة الإعمار. تمثل كلها دوافع لزيادة الإنتاج وتعظيم الإيرادات. وينطوي هذا المشهد على قدر كبير من المبالغة، لان تحويل هذا المشهد إلى واقع يحتاج إلى مدة زمنية تتعدى بكثير حدود التوقعات المرسومة. كما يتجاهل هذا المشهد الحالة المزرية التي يعانيها القطاع النفطي وتعوق من قدرته على لعب دور القاطرة التي ستجر الاقتصاد العراقي.

المشاهد الأقل تفاؤلا: طبقا لهذه التوقعات فان العودة إلى مستويات الإنتاج السائدة خلال الثمانينات يتطلب نحو سنة ونصف إلى سنتين، وإنفاقا لا يقل عن ١٠ مليارات دولار. ويؤكد الخبراء على وجود الإمكانيات لدفع الطاقة الإنتاجية إلى نحو ٦ ملايين برميل يوميا على المدى المتوسط، وحوالي ١٠ ملايين

برميل يوميا على المدى البعيد. غير أن ذلك يتطلب إنفاقًــا استثماريا يقدر بحوالي ٢٠ مليار دولار خلال المدة المقبلة^(١).

المشاهد التشاؤمية: الذي يسرى استحالة النهوض بالقطاع النفطي في ظل غيباب الأمن والاستقرار واستمرار عمليبات التخريب التي تطال منشآته وتهدد الإنتاج النفطي وتمهد لاحتمال حدوث أعمال تخريب كبيرة تلحق بالقطاع أضرارا فادحة.

⁽۱) صالح ياسر، المصدر السابق، ص ۲۰.

مشكلة دعم المشتقات النفطية

كان وما يزال موضوع إعادة النظر بأسعار المشتقات النفطيــة أمرأ حساساً، وبخاصة مع رسوخ فكرة أن العراق بلد غني بـالنفط ومن حق المواطن الحصول على النفط بأسعار رمزية. وعلى ما يبدو أن سياسة التخفيف إن لم يكن الرفع الكامل للـدعم قـادم لا محالة فيها، وبخاصة بعد الاتفاق أواخر عام ٢٠٠٤ مع نادي باريس حول مديونية العراق، وربط ذلك أيضا مع برنامج للتصحيح الاقتصادي تم الاتفاق عليه مع صندوق النقد الدولي والبنك الدولي. وستعتمد أثار ذلك على أساليب التطبيق، ولكن أن لا يكون بمعزل عن نظرة شاملة للاقتصاد العراقسي والنظام المالي والنقدي(١٠). وعلى الرغم من أن المنطق الاقتصادي يؤيــد ضــرورة تغليب اعتبارات الكفاءة وتحرير أسعار المشتقات النفطية في السوق المحلية، إلا إن الاعتبارات السياسية والاجتماعية تمنىع من اتخاذ

⁽١) عصام الجلي، المصدر السابق، ص ١٦٠.

مثل هذا النوع من القرارات التي تكون لها نتائج سياسية تنعكس على استمرار الدعم الشعبي لأية حكومة.

جدول رقم (٩)

الدعم الحكومي لأسعار الوقود

| (۲٤،۲) مليار دولار | الناتج المحلي الإجمالي لعام ٢٠٠٥ |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| ٨،٨ كنسبة من الناتج المحلى الإجمالي | الدعم المباشر لأسعار الوقود |
| ١٩،٥٣ كنسبة من الناتج المحلى الإجمالي | الدعم غير المباشر لأسعار الوقود |
| ٢٨،٤١ في المائة | مقدار الدعم الإجمالي |

مكتب المفتش العام في: وزارة النفط، تقرير الـشفافية الثـاني: تهريب النفط الخام والمنتجات النفطية، ص ٢

إن الدعم الكبير للمنتجات النفطية يمثل عائقا أمام تطوير القطاع النفطي، فالنفط الخام يجهز إلى المصافي بسعر ٣٠٠ دينار للبرميل الواحد (حوالي ٢١ سنت) مقارنة بأسعار النفط في السوق الفورية والتي تزيد عن ٤٠ دولار للبرميل الواحد. وتتراوح الكميات الجهزة للمصافي ما بين ٥٠٠-٥٠ ألف برميل يوميا. وبموجب سعر النفط للبرميل الواحد المفترض في موازنة ٢٠٠٥ والبالغ ٢٦ دولار للبرميل، فإن الإيرادات الضائعة تتراوح ما بين ٧٠٤-٢،٥ مليار دولار سنويا. وبإضافة كلفة استيراد المشتقات النفطية البالغة ٢٠٤ مليار دولار، فإن مجموع الدعم سيتراوح ما بين النفطية البالغة ٢٠٤ مليار دولار، فإن مجموع الدعم سيتراوح ما بين

٧،١ – ٧،٦ مليار دولار سنويا. وهو لا يشكل نزيف لإيرادات الحكومة فقط، وإنما سيؤدي إلى تثبيط الاستثمارات في الصناعات المتغذية. وبموجب اتفاقية المساعدات الطارئة لمرحلة ما بعد النزاعات مع صندوق النقد الدولي، فان الحكومة بملتزمة بزيادة الأسعار المحلية للمنتجات النفطية (١).

إن حل المشكلة المتعلقة بأسعار المنتجات النفطية، بحاجة إلى ا تحليل معمق لجوانب مختلفة من المشكلة، كما يتطلب إعادة النظـر بجميع الاعتبارات السياسية والاقتصادية والاجتماعية لان إهمال أى منها سينعكس سلبا على الاقتـصاد والـسياسة والمجتمـع في العراق، ويزيد من حدة المشكلات التي يعاني منها العراق. وبالنسبة للمقترح الذي رفعته وزارة النفط أوائــل عــام ٢٠٠٥ إلىٰ مجلــس الوزراء والذي يتضمن إصدار تـشريع بالـسماح للقطاع الخـاص بإنشاء مصاف أو استيراد مشتقات نفطية وبيعها في المسوق المحلية بأسعار السوق مع تحديد كميات ما يجهـز بالأسـعار الرسميــة مــن خلال قسائم تتيح لحامليها استخدام أو بيع تلك الكميات، على أن يتم العمل على رفع الأسعار الرسمية إلىٰ ما يقرب ثلثي مثيلاتها في السوق، وعلى أن تصبح بالمستوى نفسه خلال مدة سـنة ونـصف إلىٰ سنتين(١٠). فانه رغم الجوانب الايجابية الواضحة فيه فقد ينطوي

⁽١) جمهورية العراق، المصدر السابق، ص ٢٢.

⁽٢) عصام الجلبي، المصدر السابق، ص ١٥٣.

على بعض السلبيات، بسبب إهماله الجوانب الاجتماعية التي تنطوي على هذا النوع من الإجراءات، إذ يمكن أن يزيد الميول الاستهلاكية في الاقتصاد ويثبط الميول الإنتاجية والاستثمارية، كما يمكن أن يدفع باتجاه زيادة السكان مع شعور العائلات بأهمية العائد الذي يمكن أن يدره إنجاب أطفال جدد. وكل ذلك سينعكس سلبا على الواقع الاقتصادي والاجتماعي وحتى السياسي، ويفرض على المدى الطويل تكاليف إضافية تتحملها الدولة للوفاء باحتياجات السكان المتنامية نتيجة ارتفاع الميل للاستهلاك، أو بنجة زيادة السكان، أو كلا الأمرين معا.

وأعتقد أن الحل الأمثل لمشكلة دعم المشتقات النفطية يكمن عمليتين متوازيتين تقوم الاولى على رفع تدريجي وبسيط في الاسعار مع رفع قيمة العملة العراقية (الدينار) لاستعادة توازن الأسعار، وهو أمر يمكن أن تكون له نتائج محمودة على الأصعدة السياسية والاقتصادية والاجتماعية، ويختصر الكثير من الإجراءات التي يتطلبها رفع الأسعار الاسمية للمشتقات في وقت يمكن أن تتص معدلات التضخم الزيادة في السعر الاسمي.

خيارات لمستقبل النفط

طرحت خيارات عدة لمستقبل النفط في العراق، وعموما يمكن حصرها بأربعة خيارات رئيسة هي:

الخيار الأول: الخصخصة الكاملة: فهناك من ينادي بإيقاف سيطرة الدولة على الثروات النفطية وتحريرها من سيطرة الدولة، ودعوة شركات النفط الأجنبية والمؤسسات الاستثمارية إلى العمل بشكل أو بآخر على استلام مسؤولية الإدارة والإنتاج وتطوير الطاقات الإنتاجية في الصناعة الإستخراجية (۱). وعلى البرغم من بعض الخصخصة قد تمت منذ الربع الأخير من ثمانينيات القرن الماضي عندما قامت الحكومة بخصخصة جانب مهم من الصناعة النفطية في ما يتعلق بتوزيع المشتقات والسماح للقطاع الخاص ببناء وتشغيل محطات تعبئة الوقود. لكن الشيء الجديد ما تروج له بعض الشخصيات في وزارة النفط والتي تقوم على غوذج «عقود بعض الشخصيات في وزارة النفط والتي تقوم على غوذج «عقود

(١) المصدر السابق، ص ١٦٥.

مشاركة الإنتاج» والتي ((يتفق خبراء النفط أن غرضها سياسي في المقام الأول: فهي من الناحية الـشكلية تبقي ملكية احتياطات النفط بيد الدولة، في حين أنها عمليا تعطي شركات النفط، النتائج ذاتها مثل اتفاقيات الامتياز التي كانت قد حلت محلها.))(١٠) ومن المحتمل أن تؤدي هذه الصيغة إلى إبرام عقود بشروط غير منصفة بالنسبة للعراق.

وجدير بالذكر أن الحكومة العراقية تبنت في منتصف التسعينات هذا النوع من الاستثمار ومن ثم توقيع اتفاقيات مع شركة Lukoil الروسية وبعض الشركات الأخرى كما سبق وأن أشرنا. وأثناء التحضير للحرب روجت الإدارة الأمريكية وشركات النفط الأمريكية لهذا النوع من الاتفاقيات في العراق ضمن مشروع «مستقبل العراق» الذي كان ضمن عملية التخطيط التي أقدمت عليها وزارة الخارجية قبل غزو العام ٢٠٠٣، وقد طورت الفكرة من قبل سلطة التحالف المؤقتة التي كان يرأسها بول برير و تبنى الفكرة أيضاً بعض أقطاب الحكومة الانتقالية (٢٠٠٠).

فيما يحاجج مناهضو هذا التوجه بأنه يعني إعادة تسليم النفط إلى الشركات العالمية وضياع تضحيات التأميم وفرصة السيطرة على النفط. وأكثر من ذلك فان الاستثمار بصيغة عقود المشاركة

⁽١) كريج موتيت، المصدر السابق.

⁽٢) المصدر السابق، ص ٤.

سيفرض على العراق خسائر تقع ما بين ٧٤ و ١٩٤ مليار دولار خلال مدة سريان تلك العقود بالنسبة للحقول الاثني عشر المزمع تقديمها للاستثمار بالمشاركة. وستتضمن تكاليف ستدفعها الحكومة مقابل رأس المال ستتراوح ما بين ٧٥٪ و ١١٩٪. كما انه يتضمن شروطا مجحفة بالنسبة للجانب العراقي. إذ عادة ما تستخدم عقود المشاركة في المناطق التي تتواجد فيها حقول نفط صغيرة حيث تكون تكاليف الإنتاج عالية واحتمالات اكتشاف النفط مشكوك فيها وبخاصة في المناطق البحرية (١١٠). لذا فان عقود مشاركة الإنتاج هي في الحقيقة إعادة تصميم جذرية لصناعة النفط العراقية، وخصخصتها، انطلاقا من سعي الولايات المتحدة وبريطانيا لتحقيق أمن الطاقة في سوق مضطرب وحاجة شركات النفط متعددة الجنسيات لحجز احتياطيات جديدة تؤمن لها النمو في المستقبل (١٠).

لكن خيار الخصخصة يدفع باتجاه إثارة «مساعر القومية النفطية» مما يترتب عليه نتائج سياسية وخيمة (٢). مع ذلك يبقى إشراك القطاع الخاص أمراً ضرورياً في مجالات التسويق والتوزيع والتكرير. وينبغي العمل على تطوير قطاع خاص واسع ومتنوع

⁽١) المصدر السابق، ص ٤.

⁽٢) المصدر السابق، ص ٥.

⁽٣) فالح عبد الجبار، عراق ما بعد الحسرب: سباق من اجمل الاستقرار وإعمادة البنماء والشرعية، معهد السلام الأمريكي، تقرير خاص رقم ١٢٠. ممايو / أيمار ٢٠٠٤، ص

وقادر على النمو للتسويق والخدمات النفطية، يستطيع أن يكون أداة وصل بين النفط وبقية فروع الاقتصاد (۱) رغم ذلك كله، فانه من المشكوك في ظل أوضاع القطاع الخاص العراقي وطبيعة الظروف السياسية والأمنية في البلد أن يتمكن هذا القطاع من النهوض بالأعباء الجسيمة لتنمية وتطوير قطاع النفط العراقي، وبخاصة وانه يحتاج إلى حجم هائل من الاستثمارات، تتطلبها طبيعة الاستثمار النفطي نفسه. كما يبدو من المستبعد أن يتمكن القطاع الخاص العراقي من خلق شراكات منصفة مع رأس المال الأجنبي يمكنها أن تساهم في ردم فجوة الموارد المادية والفنية التي يحتاجها للاستثمار في قطاع النفط.

إن إعطاء دور أكبر للقطاع الخاص يتطلب تقوية فاعلية أجهزة الرقابة والتفتيش، وبخاصة بعد الفساد والفوضى التي عمت خلال السنوات الأخيرة، واديا إلى ازدهار غير مسبوق في تاريخ العراق للسوق السوداء (١٠). كما أنه وقد جاء مترافقاً مع انفتاح غير مسبوق على أسواق دول الجوار، يهدد بتدهور سيادة المستهلك، وانخراط القطاع الخاص العراقي في نشاطات لا تخدم المصلحة الوطنية عبر التحالف مع رأس المال الأجنى.

الخيار الثاني: حل ألاسكا: الذي يقترح توزيع الثروة النفطيـة وبعض عوائده على الشعب العراقي، الذي يصبح بالتــالي صــاحب

 ⁽١) مجلة الحكمة، الثروة النفطية العراقية والتنمية الاقتـصادية والتحـول إلى الديمقراطية.
 الحكمة (بغداد: بيت الحكمة)، العدد (٤٠)، تموز/ يوليو ٢٠٠٥، ص ٥.

⁽٢) عصام الجلبي، المصدر السابق، ص ١٦١.

أسهم في الثروة النفطية. وهو أكثر الخيارات جاذبية، إذ انه سينقل العراق من مجتمع تشتري فيه الحكومة الولاء بتوزيع المنافع إلى مجتمع من حملة الأسهم يمول حكومته (من خلال دفع البضرائب على الدخل والأسهم) ويجعلها مسئولة أمامه. وكأصحاب أسهم يمكن للعراقيين من مختلف الأعراق والمذاهب والأديان أن يتمتعوا مجيعا بحصة متساوية من موارد بلادهم، ويمكن أن تشارك الحكومة المركزية والحكومات الكردية المحلية في حصيلة البضرائب المولدة من خلال هذه الترتيبات. وقد يلقى هذا الحل قبول قطاع كبير بمن يعانون من البطالة. وقد يوسع هذا الخيار من نطاق المشاركة الاقتصادية ويوفر أساسا قويا للتحول إلى الديقراطية (١٠). ويمثل هذا الحل نوعا من «الريعية الشعبية» بدلا من الريعية النخبوية التي سادت خلال العقود الماضية، حيث يمكن أن تساهم عملية الترييع الشعبي بتوسيع قاعدة المشاركة.

الخيار الثالث: التجربة النرويجية: التي تقوم على نموذج صندوق النفط تديره مؤسسة فرعية تابعة للبنك المركزي النرويجي، ويستخدم الصندوق للفصل بين إيرادات النفط والإيرادات والنفقات العامة غير النفطية. ويعتبر الصندوق أداة شفافة تسمح للحكومة والشعب بالاطلاع الدائم على حجم العجز غير النفطي وعلى المبالغ المقترضة، أو المعاد توظيفها في حالة تحقيق فائض في

⁽١) فالح عبد الجبار، المصدر السابق، ص ١٢.

الموازنة العامة لتنمية الثروة التي يمتلكها البلد. ويكمن مصدر القوة في الصندوق النرويجي في أنه جزء من نظام حكم ديمقراطي مستق⁽¹⁾ ومستقر. ويشير أنصار هذا الخيار إلى وجوب أن تكون إدارة الصرف من أموال الصندوق مستقلة عن الحكومة القائمة. فيما يقترح آخرون، أن تعمل السلطات النفطية على التقليل من تعرض البلد لمخاطر تقلب أسعار النفط من خلال صيغ لتحويل عواقب مثل هذه التقلبات إلى عاتق شركات النفط المتعاقد معها⁽¹⁾. وتؤيد المجموعة الدولية للازمات هذا الخيار إذ ترى وجوب إعطاء اعتبار جدي لإنشاء صندوق خاص منعزل عن الميزانية الوطنية العامة، بحيث تكون هياكله الإدارية مستقلة بذاتها إلى حد كبير عن صنع القرار السياسي اليومي⁽¹⁾.

إن تطبيق التجربة النرويجية أو في آلاسكا أو غيرهما أمر يحتاج إلى دراسات وتمحيص لمراحل نموهما وأسس تطبيقهما على كلا البلدين اللذين تختلف أنظمتهما السياسية والاجتماعية والاقتصادية عن حال العراق، وبالتالي يجب عدم التفكير بمثل هذه

(١) مجلة الحكمة، المصدر السابق، ص ١٢.

⁽٢) المصدر السابق نفسه.

⁽٣) الجموعة الدولية لمعالجة الأزمات (الشرق الأوسيط)، إعادة إعمار العراق، المصدر السابق، ص ٢١.

التجارب إلا بعد سنوات من الاستقرار السياسي والاقتصادي في العراق، والعمل على اعتماد نهج متدرج يهدف إلى الوصول لما هو أفضل لمصلحة الشعب العراقي (١).

الخيار الرابع: إخضاع تخصيص إيرادات النفط للسلطة التشريعية بدلا من السلطة التنفيذية: وذلك للحد من الميول الاستبدادية الناشئة عن الاستقلال المالي الذي توفره إيرادات النفط للحكومة عادة. وهو أمر يمكن أن تكون له أثار سلبية على إدارة القطاع النفطي وإخضاعه للتجاذبات السياسية. لكن ينبغي أن تمر جميع إيرادات النفط ومدفوعاته ذات الصلة بميزانية الحكومة الاتحادية، وأن تكون تحت إشراف مجلس النواب.

الحاجة إلى قرار سياسي جريء

يعتبر النفط القوة الاقتصادية والسياسية الرئيسة في العراق، فمن الناحية الاقتصادية يعتبر النفط أداة تمويل مشاريع التنمية وإعادة الإعمار، بينما يشكل من الناحية السياسية أداة لفرض نظام تسلطي وفرض هيمنة الدولة وإضفاء الطابع الشخصي على مؤسسات الدولة. إن الوصف الشائع للدولة في العراق هو أنها «دولة ربعية» تعمل على تخصيص الربع النفطي واستخدامه كأداة سياسية للاسترضاء السياسي. فلا غرابة أن يحتل الجدل حول

⁽١) عصام الجلي، المصدر السابق، ص ١٦٥.

عائدات النفط مكان الصدارة في الأوساط السياسية والاجتماعية والأكاديمية ولكل منها أغراضه من وراء النقاش.

نصت المادة (١١١) من الدستور على أن «النفط والغاز هو ملك كل الشعب العراقي في كل الأقاليم والمحافظات» وهنا توكيد لا يقبل الشك على أحقية جميع العراقيين بهذين الموردين المهمين. وأشركت المادة (١١٢) إدارة النفط والغاز بالحكومة الاتحادية وحكومات الأقاليم والمحافظات المنتجة، فقد نصت «أولا: تقوم الحكومة الاتحادية بإدارة النفط والغاز المستخرج من الحقول الحالية مع حكومات الأقاليم والمحافظات المنتجة، على أن توزع وارداتها بشكل منصف يتناسب مع التوزيع السكاني في جميع أنحاء البلاد، مع تحديد حصة محددة للأقاليم المتضررة، والتي حرمت منها بصورة مع تحديد حصة محددة للأقاليم المتضررة، والتي حرمت منها بصورة التنمية المتوازنة للمناطق المختلفة من البلاد، وينظم ذلك بقانون.

ثانيا: تقوم الحكومة الاتحادية وحكومات الأقاليم والمحافظات المنتجة معا برسم السياسات الإستراتيجية اللازمة لتطوير ثروة النفط والغاز، بما يحقق أعلى منفعة للشعب العراقي، معتمدة أحدث تقنيات مبادئ السوق وتشجيع الاستثمار»(۱) وتعتبر هاتان المادتان من المواد الخلافية بين الفرقاء السياسيين، فهما تعكسان صياغة

⁽١) جمهورية العراق، دستور جمهورية العراق، الطبعة الثانية، نيسان/ ابريل ٢٠٠٦، المادتان

⁽۱۱۱) و (۱۱۲).

المظلوم أكثر مما تعكس صياغة المــشاركة والتعــاون الــتي تنطــوي عليها الدساتير في العادة. وانه يمكــن التوصــل إلىٰ صــياغة بديلــة تتقوَّم على مبادئ المشاركة والتعاون والمواطنة وعدم التمييز.

وتشير مجموعة الأزمات الدولية إلىٰ تبني الأكراد للصياغة، ولتفسير خاص للمادة (١١٢) إذ يرى سيفين دزه ئي مدير مكتب العلاقات الدولية في الحزب الديمقراطي الكردستاني الذي يتزعمه مسعود البارزاني أنه في حالة كركوك فإن الإنتاج من الحقول المعروفة حالياً وغير المستثمرة سوف يقع ضمن السيطرة الحصرية لإقليم كردستان بعد ضم كركوك الذي يلي استفتاء ٢٠٠٧(١٠). وربما نكون أحوج إلى الشروع في إجراء نقاش علني حول طريقة إدارة إيرادات النفط، مع الأخذ في الاعتبار الدروس المستفادة من البلدان المنتجة للنفط وماضى العراق(١٠).

إن إعادة هيكلة القطاع النفطي ودمج شركات النفط الوطنية بشركة واحدة هو أمر جاري في الوقت الحاضر، وتخطط وزارة النفط إلىٰ اعتماد سياسات وممارسات تتسم بالوضوح والشفافية

⁽١) الجموعة الدولية لمعالجة الأزمات (الشرق الأوسط)، تفكيك العراق: عملية دسـتورية تتعشر، إيجاز كرايسز جروب للشرق الأوسط رقم (١٩)، ٢٦ أيلول/ سبتمبر ٢٠٠٥، ص٩.

⁽٢) الجموعة الدولية لمعالجة الأزمات (الشرق الأوسط)، إعادة إعمار العراق، المصدر السابق، ص٢١.

والقبول لغرض اجتذاب المستثمرين الأجانب. وان إتباع إستراتيجية لترويج المشاركة بين شركات النفط والغاز العراقية والشركات العراقية سوف يكون أمرا مهما للوصول إلى مصادر التمويل للحصول على رؤوس الأموال اللازمة لإجراء التوسعات وإعادة تأهيل الصناعة النفطية (۱).

وتثور حاليا مناقشات حادة حول مسودة قانون النفط والغاز العراقي (٢) الذي أعلن في منتصف آذار / مارس من العام الجاري، ويتكون القانون من (٤٣) مادة موزعة على سبعة فصول، إضافة إلى أربعة ملاحق. ويستمر في عكس أجواء التوتر التي رافقت صياغة الدستور، مثلما يعكس وجهة نظر كردية (٢) تـذهب بعيدا

⁽١) جمهورية العراق، المصدر السابق، ص٢١.

⁽٢) اعد القانون لجنة مكونة من: ثامر الفضبان، فاروق القاسم وطارق شفيق وهمم خبراء نفط مشهود لهم بالكفاءة والخبرة. وقد عدلت الصياغة أكثر من مرة، وظهرت إلى العلن حتى وقت إعداد هذه الدراسة صيغتان منه، الأولى منتصف شهر كانون الثاني الماضي والثانية منتصف شباط.

⁽٣) رغم ذلك فقد رفض أشتي هوراني وزير نفط إقليم كردستان أثناء ندوة عقدت في دبي نظمها البرلمان العراقي في دبي بالإمارات العربية بدعوة من مجلس الأعمال العراقي لمناقشة مسودة القانون واعتبر النسخة المعدلة المطروحة للمناقشة مخالفة للدستور، وقال ((أن الأكراد سيتابعون العمل بموجب العقود التي أبرموها سابقاً. ودعا الوزير

بالتمسك بالرؤية الفيدرالية في التعامل مع النصوص القانونية والدستورية، كما أن الأكراد يبدون أكثر تلهفا واستعجالا للتعاقد مع الشركات الأجنبية (۱). كما أنه ينطوي على حل توفيقي للرؤى المتعارضة حول مستقبل النفط العراقي، فهو يتضمن قدرا مجهولا من الخصخصة يرتبط بطبيعة العقود الري ستبرم مع الأفراد أو الشركات. وبالمثل يتضمن صيغة معدلة من الحل النروجي، من خلال تأسيس «صندوق الموارد النفطية» لإيداع إيرادات (۱) النفط

الكردي إلى رمي المسودة الجديدة «في سلة النفايات» متهماً إياها بأنها «بعثية وقومية» بسبب تشديدها على مركزية القرار النفطي، وتضمنّها قرار إعادة تشكيل شركة النفط الوطنية العراقية))

الأكسراد يعتسبرون مسشروع قسانون السنفط والغساز العراقسي بعثيسًا، CNN العربيسة. (http://arabic.cnn.com) (۲۰۰۷/٤/۱۹).

- (١) في حزيران/ يونيو وقعت حكومة إقليم كردستان على اتفاق مع شركة (D.N.O) النرويجية، وفي تشرين الأول/ أكتوبر ٢٠٠٥ مع شركة كيه للبترول للقيام بدراسات عن حقل طقطق، ثم مع شركة تركية، وفي نيسان/ ابريل ٢٠٠٧ مع شركة دانة للغاز الإماراتية.
- (٢) يخلط القانون بين مفهوم الإيرادات والواردات، فغي الوقت الذي تشير فيه الأولى إلى المبالغ المالية التي تترتب على بيع النفط وهي المعنية في القانون ولكنها غائبة عن موضع استعمالها فيه، تشير الواردات إلى الاستيرادات من السلع والخدمات من خارج البله وهو التعبير الذي يستخدمه القانون للإشارة إلى الموارد المالية.

فيه. إلى جانب هذا الصندوق هناك صندوق آخر هو صندوق المستقبل الذي تودع فيه نسبة من الإيرادات النفطية (١).

جدول رقم (١٠) مضامين الملاحق الأربعة لمسودة قانون النفط والغاز

| (۲۷) حقل: منها: مجنون، نهر عمر، طوبا، | الحقول المنتجة | الملحق |
|--|------------------------|---------|
| غرب القرنة، الحلفايا، ببلد وكركوك | | رقم (۱) |
| (خرمالة) وتكريت | | |
| (٢٥) حقل: أهمها الرطاوي في البصرة | الحقول غير المنتجة | الملحق |
| | القريبة من عقد الإنتاج | رقم (۲) |
| (٢٦) حقل: الأحدب، الغراف، حقل | الحقول غير المنتجة | الملحق |
| الناصرية، وحقل الرافدين، قمر في محافظة | البعيدة عن عقد الإنتاج | رقم (۳) |
| دياليٰ، وحقل طقطق في محافظة اربيل، | | |
| وحقلي جلابات وخشم الأحمر، وحقل | | |
| عطاس الغازي (۱۰) | | |
| (٦٠) رقعة في مختلف أنحاء العراق | الرقع الاستكشافية | الملحق |
| | | رقم (٤) |

وهو الحقل الذي اكتشف مؤخراً في الأنبار.

(١) مسودة قانون النفط والغاز العراقي، المادة (١١).

الجدول من إعداد الباحث بالاستناد إلىٰ الملاحق.

تتضارب الآراء حول القانون فقد وصفه عبد الهادي الحساني عضو مجلس النواب ومسؤول ملف الطاقة في البرلمان العراق أتناء حديثه في الندوة التي عقدت في لندن (١٩ شباط/ فبرايــر ٢٠٠٧) بأنه «قنبلة موقوتة ستسبب خسارة اقتصادية كبيرة للشعب العراقي في حالة حدوثها». فيما يجادل بعض ممن ناقسهوا هذا القانون أنه يحوى عدداً من الايجابيات ينبغي الاستفادة منها، كما أنه ينطوي على عيوب وثغرات ينبغسي الالتفيات إليها، لكنه في الإجمال طبقا لوزير النفط العراقي الأسبق إبراهيم بحر العلوم خطوة متقدمة إلىٰ الأمام(١). واعتبر آخرون أن تأسيس شركة النفط الوطنية العراقية للقيام بالسياسة النفطية للحكومة أمر إيجابي بحد ذاته، بعدما منحها القانون الوسائل والأدوات الكفيلة للقيام بعملها(ً ''. وهو أمر لا يمكن التسليم به، لان مثــل هــذه الــشركة لا تعدو أن تكون بيروقراطية بديلة تمتاز بأنها ((قابضة مملوكة بالكامل من قبل حكومة جمهورية العراق..... ترتبط بها كل من شركة نفط الجنوب وشركة نفط العراق))("

 ⁽١) محاضرة ألفاها السيد إبراهيم بحر العلوم في غرفة تجارة النجف الأشرف. في ٩ نيـسان/
 ابريل ٢٠٠٧.

⁽٢) مسودة قانون النفط والغاز العراقي، المادة (٦).

⁽٣) المصدر السابق نفسه.

وعموما يمكن القول إن القانون يتضمن عدداً من الثغرات ينبغي للصياغة النهائية أن تتجاوزها، وبخاصة في المؤاد التي تنطوي على مقولات عمومية وغير محددة ويمكن حملها وتفسيرها بمعان مختلفة. لكن الأخطر هو نوعية العقود التي ستبرم في ظل هذا القانون، ووزارة النفط تبدو أكثر تحمسا لنمط عقود مشاركة الإنتاج التي تنطوي على مضامين خطيرة بالنسبة لمستقبل النفط والغاز في العراق. وتنطوي على خسارة كبيرة لا مبرر لتقديمها هبة بجانية للشركات الأجنبية.

الحاجم إلى سياسم نفطيم بديلم

إستراتيجية لتطوير الصناعة النفطية، كما أن قيــودا أخــرى تتعلــق

تُقيِّد الظروف الحاليــة الحكومــة العراقيــة في وضـع وتنفيــذ

بكفاءة الحكومة لاستخدام الموارد المتاحة. من المحتمل أن يودي تركيز العراق على إعادة إعمار البلاد إلى زيادة نصيبه من الصادرات النفطية. لكن العراق لن يكون قادرا، خصوصا في المستقبل المنظور، من تحقيق زيادة مهمة في الإنتاج. إن الاعتقاد بأن الثروة النفطية العراقية ستكفي على المدى القريب لتغطية احتياجات المجتمع والاقتصاد في مرحلة ما بعد صدام، لأن الحقول النفطية المستغلة ستحتاج إلى مبالغ كبيرة من الاستثمارات والإصلاحات قبل أن تستطيع استئناف الإنتاج الكامل. وربما يحتاج العراق إلى ما يقرب من ثلاث سنوات للعودة إلى مستوى الإنتاج السابق للعام ١٩٩٠ وستتطلب هذه العملية تكاليف إضافية قد تتجاوز الخمسة مليارات دولار، إضافة إلى ما تكاليف إضافية قد تتجاوز الخمسة مليارات دولار، إضافة إلى ما

يقرب ثلاثة مليارات دولار لتغطية نفقــات التــشغيل الــسنوية^(١). وتأسيسا على ذلك فانه لا بد من وضع سياسة نفطية وطنية يمكـن من خلالها حشد الجهود والموارد. ويقترح جعفر عبد الغني إطارين للسياسة النفطية الوطنية: أحدهما قصير الأجل، والآخر طويل الأجل. الأول قد يمتد بين أربعة وخمسة أعوام، ويعتمد على التوجه لتعبئة كافة الموارد المالية والاقتـصادية والبـشرية وفقــا لبرنــامج مكثف لانتشال العراق من أزمته الحالية، ومن التركة الثقيلــة الــتي كبلُّه بها النظام السابق، والدمار الواسع الـذي أضافته العمليــات العسكرية الأمريكية - البريطانية. وتكون المهام إعادة الإعمار والإيفاء بالتزامات العراق الخارجية. وهو مـا يقتـضي التوسـع إلىٰ أقصى حد ممكن في إنتاج وتصدير النفط مستفيدين قدر الإمكان من الاستثمارات الأجنبية والمساعدات الخارجية لتأمين أكبر قــدر ممكن من الموارد المالية، وتوجيهها حصرا لعملية الإعمار الاقتصادي والاجتماعي الداخلي. وذلك من أجـل تـأمين القـدرة على إعادة البناء والتجديد الذاتي للاقتصاد العراقي.

أما الإطار الثاني للسياسة النفطية، فيتوجه نحو تصحيح التركيبة الداخلية لمكونات الدخل القومي وبناء اقتصاد متوازن

۲۰۰۳، ص ۹۷.

يبتعد بالتدرج عن الاعتماد على الموارد النفطية وينحو باتجاه تنويع قاعدة الإنتاج المادي والخدمي للاقتصاد العراقي لكي تستجيب لحاجات الطلب الداخلي والخارجي بإنتاجية وكفاءة عاليتين. ويجري العمل في هذه المرحلة على تقليص الاعتماد على الموارد النفطية والتركيز على تنمية الموارد الاقتصادية والمالية البديلة. إذ لا بد من إيجاد موارد بديلة لرفد الميزانية العامة للدولة من مصادر الضرائب والرسوم والإيرادات من المؤسسات العامة المختلفة والتقليص المتعمد والتدريجي في الاعتماد على الموارد النفطية في تمويل الميزانية. ويتوجب على السلطة الوطنية الالتزام الصارم بمبدأ تخصيص الموارد النفطية لأغراض التنمية الاقتصادية والاجتماعية حصراً، وعدم الانجرار وراء التخصيصات الجانبية في هذا الجال أو ذاك لأهداف سياسية ومناطقية خاصة.

الخاتمة والتوصيات

إن الاستعراض السابق يشير إلى أهمية دور النفط في صياغة المشهد الاقتصادي في العراق، لذا فان الإدارة الكفوءة لهذا القطاع، وتعظيم إيراداته، وتخصيصها على نحو أمثل، كلها تـشكل مفتاحا لوضع حلول مهمة للمشكلات المتعلقة بهـذا الـشريان الـذي يمـد المجتمع والاقتصاد والدولة في العراق بأسباب البقاء والاستمرار. إن تطوير هذا القطاع وزيادة حجم الاستثمارات فيمه تعمد شروطا أساسية لتحقيق هذه الأهداف، لكن يبقى الأمر رهمين

شروطا اساسية لتحقيق هذه الأهداف، لكن يبقى الأمر رهين بسياسة اقتصادية عقلانية، وإدارة شفافة، واعتماد المعايير المهنية والتكنوقراطية بعيداً عن الاعتبارات السياسية في التعامل مع قضية النفط في البلد.

وتأسيسا على ما تقدم يمكن أن نضع عددا من التوصيات: يجب أن تبقى ملكية وإدارة النفط تحت إشراف الحكومة الاتحادية.

اعتماد خطط مدروسة لمعالجـة مـشكلات الـصناعة النفطيـة وفق أهداف إستراتيجية بعيدة المدى، تأخذ بنظـر الاعتبــار واقــع

الصناعة النفطية وحاجات الاقتصاد العراقي وان تبنى هذه الإستراتيجية على أسس سليمة تقوم على: مسوحات جيولوجية حديثة لتقييم المكامن والحقول؛ تقييم شامل لمنشآت الإنتاج والخزن والنقل؛ حفر آبار جديدة، استصلاح الآبار النفطية؛ استكمال إصلاح المنشآت النفطية المتضررة؛ ووضع أجهزة للقياس والعد عند منافذ التصدير.

عقلنة الإنتاج العراقي في حدود التي تسهم في الحفاظ على ديمومة هذا المورد الطبيعي النافذ، وتجنب الوقوع في فخ الاندفاع غير العقلاني في زيادة الإنتاج قبل انجاز دراسات للتثبت من وضع المكامن وسلامة إنتاجها بطاقات مثلى.

تحسين الإطار القانوني والتنظيمـي للقطـاع النفطـي، وفي مـا يخص قانون الـنفط والغـاز فانـه ينبغـي عـدم اسـتعجال إقـراره، وإخضاعه للنقاش العلني داخل العراق.

حل مشكلة العقود التي أبرمت إبان النظام الـسابق لتحقيـق أغراض سياسية، على قاعدة إعادة التفاوض مع تلـك الـشركات وتعديل الشروط التي تتضمن إجحافا بالحقوق العراقية.

اجتذاب الاستثمار الأجنبي لتوفير رؤوس الأموال والخبرات الفنية لتطوير وتأهيل قطاع النفط، على أساس تجنب إبرام عقود مشاركة الإنتاج، واعتماد صيغ أقل تكلفة واقل ضررا بالمصالح الوطنية.

تأهيل كوادر قطاع الـنفط ودعــم بــرامج التــدريب ودعــم القدرات.

العمل على تنويع الاقتصاد وزيادة الاهتمام بالقطاعين الزراعي والصناعي. وذلك لتخفيف الـصدمات الـتي يتعـرض لهـا الاقتصاد العراقي، وتقليص حجم البطالة وتـشجيع النمـو وزيـادة نسبة مساهمة هذين القطاعين في الناتج المحلي الإجمالي.

تقييم المكامن وتموفير معمدات المراقبة والقيماس، وتعجيم عمليات استصلاح آبار النفط.

العمل وفق برنامج إنتاج رشيد يتماشى مع واقع المكامن والخراب الذي نالها خلال عقود سوء الإدارة السابقة على أن يستهدف هذا البرنامج إعادة الإنتاجية المفقودة من تلك المكامن.

محاربة الفساد المتفشي في قطاع النفط والذي باتت تديره مافيات خطيرة وعصابات مرتبطة ببعض الشخصيات الحكومية والحزبية.

في ما يخص المصافي وصناعة التكرير:

تحديث المصافي القائمة وزيادة نـسبة التحويـل فيهـا لإنتـاج المنتجات الخفيفة، وتقليل فائض زيت الوقود.

إعادة إعمار مصافي البصرة وبيجي والتفكير جديا ببناء مصافى جديدة وإحياء مشروع مصفى المسيب.

تحسين نوعية المشتقات المنتجة محليا وتحسين ظروف إنتاجها بما يخدم حماية البيئة. إعادة إعمار وحدات إنتاج الدهون.

استكمال شبكة نقل المنتجات النفطية.

في ما يخص صناعة الغاز فانه ينبغي إعـادة إعمـار منـشآت تصنيع الغاز المصاحب لاستيعاب كامل الغـاز، وإصـلاح منـشآت كبس وتصنيع وخزن وتصدير الغاز لتقليل الخـسائر الناجمـة عـن استهلاك المشتقات النفطية الأخرى.

العمل على تحسين موقع العراق في داخــل الأوبـك وتعزيــز تعاونه مع أعضائها بما يمكنه من اســتعادة حــصته في الــسوق دون الدخول في صراعات جانبية تهدد المنظمة واستقرار الأسعار.

دور دول أوبك الخليجية

في سوقه النفط العالمية وإمكاناتها

مع إشارة إلى النفط العراقي

تأليف

احمد صدام عبد الصاحب جامعة البصرة مدرس مساعد هيثم عبد الله سلمان جامعت البصرة مدرس

ملخص

لا تزال صناعة النفط في دول أوبك الخليجية تلعب دوراً بارزاً في ميدان الطاقة العالمية بفضل توافر الاحتياطيات الهائلة التي تقدر بأكثر من (٦٥٪) من الاحتياطي العالمي، فضلاً عن انخفاض

تكاليف الإنتاج.

لقد تصاعد استهلاك النفط عالمياً من (١٠) ملايين برميل يومياً عام ١٩٥٠ إلى (٥٠) مليون برميل يومياً عام ٢٠٠٣ نتيجة للنمو الاقتصادي العام في الدول المتقدمة والدول النامية حديثة التصنيع، ومن المتوقع أن يصل الطلب العالمي على النفط إلى (١٠٧) مليون برميل يومياً بحلول عام ٢٠٢٥ حسب دراسات مراكز أبحاث الطاقة العالمية المتخصصة.

وفي هذه الظروف تواجه السناعة النفطية في دول أوبك الخليجية عدداً من التحديات تتمثل في المنافسة المحتملة من دول خارج منظمة أوبك في ضوء السياسة النفطية الأمريكية الجديدة تُبيل وقوع هجمات ١١ أيلول (سبتمبر) ٢٠٠١، فضلاً عن سياسة

الاستهلاك التي يمكن أن تتبعها الولايات المتحدة والتي تمتص أكثـر من ربع استهلاك العالم من النفط.

وعلى هذا الأساس لا بدَ من الاستعداد لزيادة الطاقـة الإنتاجية التشغيلية في المستقبل لمواجهـة هـذه التحـديات وتلبيـة الطلب العالمي المتوقع.

أولا: النفط في ميزان الطاقة العالمي

نتناول في هذه الفقرة الطلب والعرض على النفط والعوامل المؤثرة عليهما مع التركيز على التطورات التكنولوجية في مجال النقط.

أ- الطلب العالمي على النفط

يحتل النفط المركز الرئيس بين مصادر الطاقة الأخرى بلا شك، إذ ان حوالي (٩٠٪) من النفط في العالم يستخدم كوقود لتوليد الطاقة، والنسبة الباقية تستخدم كمادة أولية في الصناعة مشل الصناعات البتر وكيماوية (١).

ويتأثر موقف الطلب على النفط بعدة عوامل أهمها معدل النمو الاقتصادي العالمي (سنأتي إليـه لاحقـاً) وسياسـات الـدول المستهلكة المؤثرة عكسياً على الطلب مثل فرض الـضرائب علـى

⁽١) احمـد رجب ، دور النفط العراقي في الأسواق العالمية للنفط ، من موقع .

استهلاك المنتجات النفطية أو رفع مستوى أسعار هذه المنتجات لتأمين عوائد للخزانة العامة أو رغبة في الحد من الاعتماد على النفط الخارجي، كما يتأثر بالدعم الذي تقدمه تلك الدول لتطوير مصادر الطاقة البديلة والهادف إلى تقليل كمية النفط اللازمة لإنتاج وحدة واحدة من الناتج القومي الإجمالي أي زيادة كفاءة استخدام النفط.

ويشير خبراء النفط إلى أن هذا المصدر سيبقى المصدر الرئيس لحوالي (١٠٠) سنة قادمة على الأرجح ينافسه الغاز الطبيعي بنسبة اقل. ففي الوقت الحاضر على الرغم من التقدم في التكنولوجيا فلا يتوقع ان يستبدل النفط (والغاز الطبيعي) بصورة كبيرة في أنواع الوقود المستعملة مثل الطاقة الضوئية للشمس والحرارة العليا للشمس ووقود الهيدروجين، والنفط بصورة خاصة سيضل حسب ما هو متوقع الوقود السائد في قطاع النقل حيث لا توجد في الوقت الحاضر أنواع بديلة قابلة للمنافسة اقتصادياً.

وتقدر مصادر (۱۱ منظمة الأوبك إن معدل نمو الطلب العالمي على النفط سيكون حوالي (۱،۷٪) سنوياً للفترة ۲۰۰۰–۲۰۲۰، وبذلك يتوقع ان يزداد الطلب على هذه المادة من حوالي (۷۷) مليون برميل يومياً لعام ۲۰۰۲ ليصبح حوالي (۸۰) مليون برميل يومياً لعام ۲۰۰۰ وحوالي (۹۰) مليون برميل يومياً لعام ۲۰۱۰، ويتوقع ان يكون وحوالي (۱۰۷) مليون برميل يومياً لعام ۲۰۲۰، ويتوقع ان يكون

⁽١) المصدر نفسه.

الطلب في الدول النامية بـأكثر مـن (٥٠٪) مـن تلـك الزيـادات وبالأخص في الصين والهند والدول الآسيوية الأخرى.

وختاماً لهذه الفقرة يتبين أنَّ احتمالات النمو القـوي للطلـب على النفط هي الأغلب على مستوى العالم، وعلى الدول الخليجيـة في أوبك ان تكون مـستعدة لتلبيـة هـذه الاحتياجـات ومواجهـة المنافسة المحتملة من خارج أوبك في السوق الدولية.

ب- العرض العالمي للنفط

هناك عوامل متعددة ومتشابكة تؤثر في العرض العالمي للنفط في مقدمتها مستوى أسعار النفط وأسعار مصادر الطاقة البديلة الأخرى، كما تؤثر أيضاً سياسات الدول المستهلكة خصوصاً في مجال دعم عمليات الاستكشاف والتطوير في بلدانها فضلاً عن دور التقدم التكنولوجي في ظروف تحرير تجارة السلع والخدمات الذي دفع الى استغلال المناطق النفطية الصعبة مثل المياه العميقة، والعامل الأخير هو طبيعة حركة الخزين في الدول المستهلكة للنفط.

وتعتبر دول أوبك الخليجية من المصادر المهمة للعرض العالمي للنفط، والتي تحتل أهمية كبيرة بالمقارنة مع دول من خارج أوبك.

وسنركز في هذه الفقرة على عامل التقدم التكنولوجي في الوقت الحاضر، فبسبب تطبيق عمليات الخصخصة وتحرير القوانين وانخفاض الضرائب وانفتاح قطاع عمليات الإنتياج الأولية التي تشمل التنقيب والحفر والاستخراج في العديد من الدول بعد ان كان مغلقاً في وجه الشركات العالمية، فمن المحتمل انخفاض تكاليف

التنقيب والتطوير في الدول المنفتحة عالمياً وبالتالى هناك احتمالات مؤسسة جولدمان زاكس في نيويورك للفترة ١٩٩١–١٩٩٤ حـول تكلفة الاكتشاف والتطوير لـ (١٦) شركة كبرى متكاملة، إذ أثبتت هذه الدراسة أن التكلفة الإجمالية للاكتشاف والتطوير لهذه الشركات انخفضت خلال هذه السنوات الثلاث من (٦،٤٣) دولاراً لكل برميل مكافئ النفط (*) أي بنسبة (٣٥٪)، إذ يرجع هذا الانخفاض الىٰ الىٰ التحسينات التي أدخلت على وسائل الحفـر الأفقى التي تحقق وفرأ في التكاليف حيث يتيح التقدم التكنولـوجي التوسع في إنتاج النفط من نفس الاحتياطي الموجود حيث نسبة الاستخراج من النفط المكتشف في المكمن (Oil in Place) تتزايد بتحسن طرق الإنتياج، كميا ان تطور أسيلوب الحفير العمودي للطبقات الحاملة للنفط تؤدي إلى زيادة الاحتياطي المؤكد وبالتالي فأن التقنيات المتطورة تتيح إمكانية زيادة العرض العالمي مستقبلأ لمواجهة متطلبات السوق النفطية^(٢).

(١)خليل حماد ، الطاقة في الخليج .. تحديات وتهديدات ، مكتبة الحسرمين للإعلام الإسلامي، من موقع الانترنت:

http://www.alharamain.co.uk/text/kotob/kotoba.htm

⁽٢) عدنان الجنابي ، الأسواق العالمية للنفط ، من موقع الانترنت:

ومن هنا ان التغير الهام الذي أحدثته التطورات التكنولوجية هو انها حققت ارباحاً في المراحل الإنتاجية الأولى والمعتمدة بالأساس على بقاء التكلفة عند مستوى معين، و ما أمكن تحقيقه بفضل هذه التطورات. ويعتبر تطوير مناطق الحقول النفطية البحرية من أوضح الأمثلة على تأثير التكنولوجيا، ففي بداية الستينات كان الإنتاج ضئيلاً جداً في هذه المناطق ثم ارتفع إلى ما يقرب ثلث الإنتاج النفطي العالمي لعام ١٩٩٥ (١) حيث أتاحب التكنولوجيا استخراج النفط من الآبار الموجودة في قاع البحر والتي يصل عمق المياه فيها إلى ١٠٠٠ متر.

النفط في دول أوبك الخليجية

نتناول في هذه الفقرة وضع النفط الخليجي لدول أوبك من حيث الطاقات الإنتاجية الحالية وتطورات الأسعار كما سيتم التطرق إلى الاحتياطي المؤكد والأسلوب الأمثـل لاسـتثمار هـذا الاحتياطي مستقبلاً.

أ- الطاقات الإنتاجية والأسعار

تتصدر دول أوبك الخليجية الحصة الأكبر من الإنتاج في المنطقة كما هو معروف، وقد احتلت الصادرات النفطية لهذه الـدول

http://www.althakafaaljdeda.com/rwyr.adnan-aljanabi.htm

ما نسبته (٤٤٪)، (١٥٪)، (١٢٪)، (١٢٪)، (٥٪)، (٥٪) كل من السعودية وإيران والعراق والكويت والإمارات وقطر على الترتيب (١٠).

حيث تتصدر السعودية دول أوبك (ودول العالم كله) كونها أكبر منتج ومصدر للنفط بكمية تتراوح في المتوسط بين (٥،٥-٨) ملايين برميل يومياً، إذ تمثل هذه الكمية (٥،٠١٪) من اجمالي الطلب العالمي على النفط، فيما تعد إيران ثاني اكبر منتج للنفط في منظمة الأوبك بكمية تتراوح بين (٥،٥-٧،٣) مليون برميل يومياً ٢٠٠٠.

وقد وصل الإنتاج العالمي من النفط لعام ٢٠٠٢ إلىٰ (٢٠،٨) مليون برميل يومياً إذ تنتج دول أوبك الخليجية الستة (١٧،٧) مليون برميل يومياً لنفس العام وتمثل ما نسبته (٣٤،٣٪) من الإنتاج العالمي (٣٠٠٠).

وتتوقف قدرة الدول الخليجية في المحافظة على قدراتها الإنتاجية الفعلية أو زيادتها على كمية النفط المتوفرة، ونسبة استهلاك الحقول القائمة، والاستثمارات الموجودة، وسنركز هنا

⁽١) سمير صارم ، انه النفط يا (...) ، الأبعاد النفطية في الحرب الأمريكية على العراق ، دار الفكر ، دمشق ، ٢٠٠٣ ، ص ٥٠.

⁽٢) المصدر نفسه ، ص٥١ .

⁽٣) المصدر نفسه ، ص٣٢.

على العامل الثالث حيث إن زيادة النشاطات الاستكشافية لغرض زيادة الطاقات الإنتاجية تتطلب مشاركة الشركات الأجنبية للمحافظة على إنتاج الحقول الموجودة واكتشاف حقوق جديدة لما تتمتع به هذه الشركات من قدرات تكنولوجية ومالية وإدارية.....الخ، إذ ان كمية النفط في مكمنه محدودة وبالتالي فأن الآبار القائمة ستشهد هبوطاً في إنتاجها في حالة عدم مشاركة الشركات الأجنبية وهنا لا بد من الحذر في نوع المشاركة، وهذا ما سنتناوله لاحقاً.

إن استحواذ دول أوبك الخليجية على ربـع الإنتــاج النفطــي العالمي تقريباً يشير إلىٰ القوة والفعالية الـتي يتمتـع بهــا الــنفط في اقتصادات دول المنطقة وبالتالى أهمية استقرار الـسوق النفطيــة بمــا يحول دون انهيار الأسعار إلىٰ مستويات تـضر باقتـصاداتها كونهــا تعتمد على العائدات النفطية في تـوفير حـوالي (٨٠-٩٠٪) مـن صادراتها الإجمالية وحوالي (٧٥٪) من إيراداتها العامـــة، وهــــذا لا يعنى العمل على رفع الأسعار إلى مستويات تنضر بالنمو الاقتصادي العالمي في ظل أهمية النفط الإستراتيجية الاساسية للدول الصناعية خصوصاً، ومن هنا يعتبر التنسيق الاقتصادي النفطى امرأ ضروريأ لاستقرار الأسعار بما لا يضر بالـدول المنتجـة والمستهلكة معاً، فعندما انهارت أسعار النفط عام ١٩٩٨ وما سببته من خسائر للدول المنتجة كان الدور الفاعل للسعودية وإيران في إعادة الاستقرار إلىٰ الأسعار عند المستوى الــذي يحقــق

المصالح المشتركة لكلا الطرفين والذي يتراوح بين (٢٢-٢٨) دولاراً للبرميل الواحد من خلال اتفاق دول أوبك على إجراء عدة تخفيضات كان آخرها في آذار عام ١٩٩٩ بمقدار (١،٧) مليون برميل يومياً (١،٧)

ومما سبق ذكره يتبين أن الأسعار المتدنية ليـست في مـصلحة المنتجين والمستهلكين وذلك بسبب الضرر الذي سيلحق بالمنتجين من أوبك لانخفاض العائدات النفطية وما يترتب على ذلـك مـن عجز في الميزانية العامة وانخفاض معدلات النمو، كما إن ارتفاع الأسعار هو ايضاً في غير صالح الطرفين لأن مصلحتهم تتمثل في استقرارها عند مستويات مقبولة عالمياً، ويعود ذلك إلى ان ارتفاع الأسعار سيؤدي إلىٰ زيادة الإنتاج من خارج دول أوبك إذ يصبح الاستثمار في مناطق الإنتاج الأكثر تكلفة مثل روسيا وكندا مجــدياً اقتصادياً مما يؤدي بالأخير إلى زيادة الإمدادات للدول المستهلكة وتخفيض الأسعار، كما يؤثر ارتفاع الأسعار سلبياً على النمو الاقتصادي العالمي بسبب ارتفاع تكاليف إنتاج السلع والخدمات ومن ثم انخفاض الاستثمار بشكل عام وبالتالي تباطوء نمو الطلب على الطاقة عموماً وفي مقدمتها النفط فضلاً عن تـشجيع المـصادر

 ⁽١) انظر في ذلك: حميد الجميلي، أوبك ومواجهة النظام البترولي العالمي الجديد، مجلة أخبار النفط والصناعة، العدد(٣٧٥)، كانون الأول ٢٠٠١، ، ص١٠.

البديلة للنفط (الفحم والغاز) إذ تؤدي الزيادة في أسعار النفط الى اعتماد اكبر على المصادر البديلة مما يعني انخفاضاً في حصة النفط في ميزان الطاقة العالمي حيث تتأثر بالأخير اقتصادات دول أوبك موضوع بحثنا.

ب- الاحتياطيات المؤكدة وشكل الاستثمار

يحتوي الخليج العربي على أكثر من (٦٥٪) من الاحتياطي النفطي العالمي ويساهم بأكثر من (٣٥٪) من الإنتاج النفطي العالمي، وتحتل السعودية المركز الأول حيث يقدر الاحتياطي النفطي فيها بـ (٢٦١) مليار برميل (١) من النفط، أي أكثر من ربع المخزون العالمي، وتأتي إيران بالمركز الثاني إذ يقدر الاحتياطي فيها بـ (١٣١) مليار برميل حسب تقديرات شركة بـرتش بتروليـوم دافعة بالعراق الى المركز الثالث الذي يبلغ الاحتياطي النفطي فيه

(١) رونالد نيومان ، الأهمية العالمية للخليج العربي ، مجلس الشؤون العالمية ، أوهايو ، كــانون الأول . ٢٠٠٠ ، من موقع شبكة الانترنت:

http://www.usinfo.state.gov/arabic/mena/\vv.nwmn.htm

(٢) جابر احمد، الرؤية الأمريكية لمنابع النفط والفاز في إيران، مركز دراسات الأهواز. مـن موقع الانترنت:

http://www.ahwazstudies.org/arabic/Av-new.oil.htm

(۱۱۲) مليار برميل^(۱)، ويأتي هذا التطور اثر اكتشاف حقل نفطي كبير في منطقة خوزستان عام ۱۹۹۹ يسمى حقال (ياد اوران) والذي سيبدأ الاستثمار الفعلي فيه عام ۲۰۰۷ حيث يقدر الاحتياطى النفطى لهذا الحقل بـ (۱۲) مليار برميل من النفط^(۲).

ثم تأتي الإمارات بالمركز الرابع حيث يقدر الاحتياطي النفطي فيها بـ (٩٨) مليار برميل (٢٠، وفي المركز الخامس الكويت إذ يقدر الاحتياطي النفطي فيها بـ (٩٥، ٩) مليار برميل لعام ٢٠٠١ ثم دولة قطر التي يقدر احتياطيها بـ (٤٠) مليار برميل أن لنفس العام حيث تحتل المركز السادس ضمن دول أوبك في الخليج. وفيما يخص شكل الاستثمار النفطي فقد كثرت الدعوات الى خصخصة قطاع النفط عن طريق فصل قطاع النفط عن سيطرة الدولة، وذلك عن طريق نقل شؤون استكشاف وانتاج وتكرير وتسويق النفط من مسؤولية الوزارة الى شركة تعمل على أسس تجارية وتخضع

http://www.albayan.co.ae/albayan/\\\r\/r\/eqt/r.htm

⁽۱) خلیل حماد ، مصدر سابق.

⁽۲) جابر احمد ، مصدر سابق.

⁽٣) جريدة البيان الإماراتية، الصفحة الاقتىصادية، في ١٩٩٩/١٠/٣١، من موقع شبكة الانترنت:

⁽٤) سمير صارم ، مصدر سابق ، ص٤٩.

للضرائب مثل باقي الشركات، على ان يتم تخصيص جزء من هذه الشركة من خلال بيع أسهمها في البورصات العالمية بما يدفع بشركات النفط العالمية إلى التنافس على شراء هذه الأسهم ليدخلوا كمساهمين ويجلبوا معهم الخبرة الإدارية والتكنولوجيا المتقدمة والمنافذ التسويقية ورأس المال للقيام بما يلزم لاستغلال الاحتياطي النفطي وبالتالي توسيع الطاقات الإنتاجية (۱).

ويُفهم من هذا الاقتراح القيام ببيع مسبق لحصة من احتياطي النفط لمستثمر أجنبي إذ ستكون هذه الشركة مالكة لجميع ما هو متوفر من احتياطيات نفطية سواء في الحاضر أو في المستقبل وهو أساس موجودات الشركة، ومن ذلك فمن الصعب خصخصة أو ببيع الاحتياطيات النفطية لصعوبة تسعير وتقدير قيمة النفط المستخرج بشكل دقيق بعكس الشركات العادية مثل الفنادق والمطاعم التي يمكن تقدير قيمتها السوقية بدقة، وقد لاحظنا في الصفحات السابقة من البحث انه باكتشاف حقل نفطي واحد في منطقة خوزستان ارتفع الاحتياطي النفطي الإيراني إلى المرتبة الثانية بعدما كان في المرتبة الثائة، كما ان ملكية الاحتياطي لا تقتصر على الجيل المرتبة الثائة، كما ان ملكية الاحتياطي لا تقتصر على الجيل المرتبة الثائة، كما ان ملكية الاحتياطي على تقليص نفوذ الحالي وإنما هناك حصة للأجيال القادمة ويضاف الى ذلك إن الاستثمار في القطاع النفطي بهذه الطريقة يعني تقليص نفوذ

⁽١) جميل طاهر ، تعقيبات حول ورقة عمل "مستقبل قطاع النفط العراقسي" ، منظمـة الأقطـار العربيــة المصدرة للبترول (اوابك) ، ٢٠٠٤ ، ص١٥.

الحكومة على قطاع النفط المصدر الرئيس للإيرادات الخليجية، حيث سيكون للشركات الأجنبية تأثيراً كبيراً على قرارات الإنتاج والتسعير في ضوء التطورات الحاصلة في موازين العرض والطلب في أسواق النفط العالمية حتى وان لم تملك أغلبية أسهم شركات النفط، ولا ننسى هنا إن هذا الشكل من الاستثمار يتعارض مع مبادئ منظمة أوبك مما يؤدي الى تهميشها، وبالتالي يمكن ان يصلح هذا الاقتراح لدول نفطية خارج منظمة أوبك ترغب بزيادة حصتها في السوق الدولية.

ومن هنا لا يعني عدم السماح بهذا النوع من الاستثمار الانعزال وعدم الاستفادة من التكنولوجيا المتطورة وخاصة لدى الشركات النفطية الكبرى الأمريكية والبريطانية والفرنسية، إذ يكن ان يكون الاستثمار عن طريق عقود المقاولة وحتى محاصصة الإنتاج ذات الأمد المحدود الذي ينتهي بسداد الكلفة وهذه المرونة ضرورية للارتقاء بمستوى القطاع النفطي وبالتالي تحويل فائض الإيرادات النفطية لتمويل الاستثمارات في فروع الاقتصاد الأخرى للبلدان المنتجة لتحقيق مستوى غو معين.

ويرى الباحثون ان الطريقة المثلى للاستثمار في القطاع النفطي في دول أوبك الخليجية هو ان يبقى النفط مملوكاً بالكامل للدولة بينما تقوم شركة (أو شركات) أجنبية باكتشافه وتطويره على مسؤولياتها الكاملة وتتولى الإنفاق على المشروع مقابل حصولها على حصة من الإنتاج خلال فترة العقد، وفي هذه الحالة

تبقى الدولة مالكة للنفط وتحصل من الشركات على ربع اقتصادي وتكنولوجيا وخبرة متقدمة لا سيما وان الكثير من الشركات ترغب بالاستثمار في الدول الخليجية لمزايا النفط في هذه المنطقة مثل وفرة الكميات وانخفاض تكلفة الإنتاج والتطوير، ومن ذلك ليس هناك صعوبة في الحصول على المستثمرين ولا داعي في ذلك لبيع الاحتياطي النفطي.

العوامل المؤثرة في سوق النفط الخليجي

يكن تقسيم العوامل المؤثرة في سوق النفط الخليجي الى شطرين، عوامل اقتصادية تتعلق بنمو الاقتصاد على المستوى العالمي وأخرى مرتبطة بمستوى الطلب الآسيوي على النفط الخليجي، وعوامل سياسية لها اثر ملموس حاضراً ومستقبلاً تتركز بالسياسة النفطية الأمريكية الجديدة اثر أحداث ١١ ايلول (سبتمبر) ٢٠٠١.

العوامل الافتصادية

أ ـ مستوى الاقتصاد العالمي: ـ إن لنمو الاقتصاد العالمي وسوق النفط علاقة طردية كما هو معروف، إذ تنعكس أي تطورات في الدول المتقدمة ايجاباً في الطلب على النفط في الدول المنتجة لتلبية متطلبات الصناعة ومن ثم التجارة في تلك الدول، ومما زاد من معدل نمو الاقتصاد العالمي إبتداءً من العقد الأخير في القرن الماضى تحرير التجارة نتيجة لظروف العولمة وقواعد الانضمام

إلى منظمة التجارة العالمية WTO، إذ ترتب على كل هذه التطورات الدولية توسع المنافذ التسويقية للسلع وازديادها من الدول المتقدمة (المنتجة) إلى الدول النامية (المستهلكة) وعلى هذا الأساس يزداد الطلب على النفط لزيادة الإنتاج وتلبية الطلب المتزايد من الدول النامية، وهذا ما يستدعي رفع مستوى الطاقة الإنتاجية خدمة لوضع التجارة الدولية المعولمة، إذ تتطلب كل هذه المتغيرات النفط مصدر الطاقة الرئيس لهذه الصناعات، ولدور النفط الخليجي عالمياً تتأثر بلدان هذه المنطقة بصورة اكبر بهذه التطورات الايجابية.

وكذلك في حالة ضعف مستوى الاقتصاد العالمي ستكون الصورة معكوسة تماماً عما ذكر في أعلاه، فمثلاً في عامي ٢٠٠١ و ٢٠٠٦ تميز الطلب على النفط الخليجي بالضعف العام لضعف مستوى الاقتصاد العالمي مما دفع دول الأوبك إلى الحد من عرضها من النفط وذلك لدعم الأسعار، ففي عام ٢٠٠١ قررت هذه الدول في اجتماع منظمة أوبك تخفيض العرض النفطي ثلاث مرات متتابعة بحيث وصل التخفيض إلى (٣٠٥) مليون برميل يومياً منتجة لذلك انخفضت معدلات النمو العام لبلدان الخليج للعام

(١)مركز الخليج للدراسات ، التقرير الاقتـصادي الخليجـي لعـامي ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣ ، مـن موقع شبكة الانترنت: المذكور إذ يرجع ذلك بالأصل إلىٰ انخفاض الطلب على النفط لضعف الاقتصاد العالمي.

ب الطلب الآسيوي على النفط الخليجي: يرجع النمو الاقتصادي السريع في الدول الآسيوية أساساً الى زيادة الاستثمارات خلال فترة الثمانينيات من القرن الماضي بعد ان اجتذبت هذه الدول رؤوس أموال محلية وأجنبية بفضل ما تملك من عمالة رخيصة ومدربة إلى جانب كثرة عدد السكان التي تساعد على إقامة الأسواق الكبيرة في المستقبل، ومن البديهي ان زيادة الاستثمارات تساعد على مضاعفة النمو الاقتصادي وتوسعه على المدى البعيد كنتيجة لزيادة الطاقة الإنتاجية للاقتصاد.

ومن هنا يقترن النمو الاقتصادي دائماً بزيادة في النشاط الاقتصادي وارتفاع مستوى الدخل مما يزيد الطلب على النفط بطرق عديدة، ففي القطاع الصناعي يتطلب ارتفاع مستويات الإنتاج زيادة استخدام الطاقة التي غشل مستلزمات الإنتاج، وفي القطاع المنزلي مثلاً ينجم عن زيادة الدخل التحول من الأنواع التقليدية للطاقة مثل الفحم إلى النفط، كذلك في مجال النقل نجد ان زيادة عدد المركبات يؤدي الى زيادة استهلاك النفط أو مشتقاته، وهكذا يزداد الطلب على النفط مع ازدياد النمو الاقتصادي.

تستورد الدول الآسيوية (٧٣٪)(١) من احتياجاتها النفطية من منطقة الخليج العربي لحاجة هذه الدول الى النفط واستنزاف احتياطي النفط فيها وبالتالي قلة الإمدادات على المستوى المحلي والإقليمي، مما يؤشر ذلك في اتجاه الطلب الآسيوي الى الزيادة بصورة اكبر في العقود المقبلة لوجود القيود على إنتاج النفط في الدول الآسيوية والمتمثلة بالاتى(١٠):

١ – ارتفاع تكلفة الاستثمارات الجديدة في البنية التحتية
 الأساسية للنفط.

٢- هناك مشكلات في نقـل الطاقـة مـع تزايـد احتمـالات
 الكوارث البيئية.

فضلاً عن الفجوة الآخذة في الاتساع بين العرض والطلب في آسيا، مما ستكون هناك فرصاً اكبر للمصدرين الخليجيين لتلبية النمو الاقتصادي السريع وسد الفجوة النفطية الموجودة، ومن ذلك فان العوامل أعلاه تشير الى تزايد نسبة النفط المستورد مستقبلاً من دول أوبك الخليجية.

⁽١) على الزكري ، مستقبل نفط الخليج بعد احتلال العراق ، المؤتمر السنوي التاسع للطاقة ، أبو ظبي ، ٢٠٠٣ ، من موقع شبكة الانترنت:

http://www.ppsc.info/mainpages/arabic/lect.con/ph.htm

⁽٢) خليل حماد ، مصدر سابق.

العوامل السياسية والتحديات النفطية

ا- احداث ۱۱ ایلول (سبتمبر) ۲۰۰۱

أثرت أحداث ١١ سبتمبر في نيويــورك علــى ســوق الــنفط العالمي من خلال أربعة محاور أولهما تأثير تلـك الأحــداث علــي تسريع الركود الاقتصادي الأمريكي وانعكاساته عالمياً في انخفاض الطلب على النفط والمتزامل مع زيادة في العرض النفطي من دول خارج منظمة أوبك بمعدل (٧٠٠) ألف برميل يومياً (١) إذ دفع هـذا الظرف دول أوبك إلىٰ إجراء تخفيضات متتالية على إنتاجها كما تمست الإشسارة - لاستيعاب الانخفاض في الطلب والزيادة في المعروض من خارج أوبك، والمحور الثـاني هـو التـأثير المباشـر في حركة النقل الجوى الأمريكي والعالمي وتأثير ذلك في الطلب علمي وقود الطائرات، أما المحور الثالث فيرتبط أثره بحالة عدم اليقين التي صاحبت تلك الإحداث مع عمليات الإعداد العسكري للحرب على أفغانستان، والمحور الرابع يتعلق بمسألة أمن الإمدادات النفطية من منطقة الخليج وانعكاسات ذلك على شعور المخططين للنفط في الدول المتقدمة.

ويرتبط المحوران الأول والثاني بالأجــل القـصير وتــأثير تلك الأحداث في الطلب على النفط أما المحــوران الثالــث والرابــع

⁽١) انظر في ذلك: مركز الخليج للدراسات، مصدر سابق.

فير تبطان بالأجل الطويل وسيكون لهما انعكاسات على المنطقة ربما لسنوات طويلة، إذ ان موضوع الاستقرار السياسي للمنطقة وجدوى الاعتماد على نفطها يأخذ الصدارة في اهتمامات متخذي القرار في الولايات المتحدة خصوصاً وفي الغرب عموماً، هذا الاهتمام دفع الولايات المتحدة ومن حالفها إلىٰ تدخلات عسكرية ابتدأت بأفغانستان وبعدها العراق والمسيرة الأمريكية ما زالت مستمرة في هذه المنطقة الغنية المبتلية بالحروب، فضلاً عن التلويح بسياسة نفطية جديدة لا يعرف بعد مدى تأثيرها مستقبلاً، وهذا ما سنتطرق إليه في الفقرة اللاحقة.

ب- السياسة النفطية الأمريكية الجديدة

من المعروف ان النفط ركيزة العلاقة بين الولايات المتحدة والدول الخليجية حيث الخزان الأكبر من الاحتياطي النفطي في العالم والذي يتوقع إلا ينضب قبل (١٠٠) سنة فيما قد ينضب الاحتياط الآخر في العالم بعد (٢٥) سنة.

(تهدف السياسة النفطية الأمريكية الجديدة إلى توسعة وتنويع الإمدادات النفطية في خطة شاملة بعيدة الأمد هدفها جعل الولايات المتحدة أكثر أمانا من ناحية الطاقة ولدعم النمو العالمي والديمقراطية والاستقرار)! (١٠).

⁽١) كولن.ل.باول ، التحديات التي تواجه امن الطاقة ، نـشرة واشـنطن ، وزارة الخارجيـة الأمريكية ، من موقع الانترنت:

ومن الواضح ان هذه الخطة ستعمل على زيادة الاستيراد النفطي من الخليج العربي فضلاً عن دول من خارج أوبك لتنويع الإمدادات إذ إنها حيوية لمصالح الولايات المتحدة والأسباب معروفة حيث ثلثي الاحتياطي النفطي العالمي ولكون المنطقة الخليجية في المرتبة الأولى من ناحية الإنتاج اليومي، ومن ذلك المصلحة الإستراتيجية للولايات المتحدة تتطلب استقرار إنتاج النفط الخليجي، لأن الحجم الكبير من الصادرات النفطية الخليجية يساهم في إبقاء أسعار النفط العالمية مستقرة نسبياً وهذا بالتأكيد ينعكس فوائد على الاقتصاد الأمريكي المعتمد على النفط.

تحصل الولايات المتحدة في الوقت الحاضر على (٥٣٪) من حاجاتها النفطية من مصادر خارجية ويتوقع ان ترتفع النسبة إلى (٦٢٪) بحلول عام ٢٠٢٠ (١) إذ تفسر هذه النسبة زيادة الاستهلاك الأمريكي من النفط وتناقص الإنتاج المحلي فيها بصورة مستمرة، وهذا ما دعى الولايات المتحدة إلى اعتماد مسألة الزيادة والتنويع في امدادت النفط في خطتها النفطية الجديدة – القديمة والتي تبين في امدادت النفط في خطتها النفطية حيث ان أفغانستان والعراق

http://www.usinfo.state.gov/ar/archive/\(\tau\)-\(\tau\)/\(\tau\)-\(\tau\)

⁽١) سحر بعاصيري ، السياسات النفطية العالمية والمشهد الجديد للصراع ، جريدة النهار اللبنانيــة ، في ٣١/آذار/٢٠٠٢ . من موقع الانترنت:

واقع ملموس لأهداف الخطة، ومن الجدير بالذكر إن الرئيس الأمريكي جيمي كارتر كان أول من وضع هذه الخطة عام ١٩٨٠ وقد استخدمت مرات عديدة، ففي الحرب العراقية الإيرانية رفعت ناقلات النفط الكويتية إعلاماً أمريكية بناء على طلب من الحكومة الكويتية (١) لحمايتها من هجمات الزوارق الإيرانية، وكذلك استخدمت القوات الأمريكية لإخراج الجيش العراقي من الكويت وقبل عامين تقريباً استخدمت هذه القوات لإخراج صدام حسين من السلطة والبقاء في العراق، ولا تزال هذه السياسة فعالة ولا يكن الخلاص منها.

ومن هذا المنطلق يمكن اعتبار السياسة النفطية الجديدة سلاحاً ذا حدين إذ يجب التعامل معها (شئنا أم أبينا) بحكمة وواقعية، ذلك ان حالة رفض السياسة الجديدة من قبل دول أوبك الخليجية (افتراضاً) يعني ان الولايات المتحدة ستركز جهودها النفطية في المستقبل في استثمارات نفطية في دول خارج أوبك وبالتالي رفع مستوى أسعار النفط لتغطية تكاليف الإنتاج المرتفعة في تلك المناطق، وهذا ما ينعكس سلباً على الاقتصادات الخليجية خصوصاً الأعضاء في منظمة التجارة العالمية لاعتبارات تتعلق بارتفاع تكاليف إنتاج السلع والخدمات في الدول المتقدمة وبالتالي ارتفاع فاتورة استيرادات الدول الخليجية ومع انخفاض الصادرات

⁽١) المصدر نفسه.

النفطية مما سيؤدي إلىٰ خلق حالـة مـن العجـز في مـوازين هـذه الدول.

والحالة الثانية، وهي الحالة الواقعية فهي قبول "الخطة او التماشي معها"، وهنا يتطلب الأمر زيادة معدلات الإنتاج النفطي في دول الخليج مما يحتاج ذلك إلى دخول شركات استثمارية نفطية إلى المنطقة، وفي هذه الحالة تعتمد المسألة على سياسة حكومات دول أوبك في المنطقة وعلى مخططيها المتخصصين في المجال النفطي لاعتماد النمط الاستثماري الصحيح والمناسب والذي أشار له الباحثين مسبقاً حيث يعتبر من وجهة نظرهما الأسلوب الاستثماري الأمثل.

النفط في العراق

تميزَ النفط العراقي بميزات اقتصادية والتي أصبحت أسبابا لاحتلال العراق في خطة أمريكية للتفرد باستثمارات نفطية مستقبلية.

أ- مميزات النفط العراقي: وهي كالآتي:

١- الاحتياطيات الضخمة

كما تمت الإشارة يحتوي العراق على (١١٢) مليار برميل من النفط الاحتياطي المؤكد، وهو ما يمثل (١١٪) من الاحتياطي النفطي العالمي المقدر بـ (١٠٨٧) مليار برميل، ويتوقع الخبراء ان يحتوي العراق على أضعاف هذه الكمية المؤكدة لأنه لم يجر تقويم

للحقول النفطية العراقية منذ أن تم تأميم الصناعة النفطية عام ١٩٧٢، وقد قدرت إدارة معلومات الطاقة الأمريكية ان تصل الاحتياطيات النفطية غير المؤكدة في العراق إلى (٤٠٠) مليار برميل، إذ ان حقل "القرنة الغربي" لوحده يحتوي على (١٠٠) مليار من الاحتياطي غير المؤكد. كما يشير الخبراء ان لدى العراق أكثر من (٢٦٥) بئراً نفطياً لم يكتشف منها سوى (١٢٥) بئراً نفطياً لم يكتشف منها سوى (١٢٥) بئراً فقط فقط (١٠٠) وهو ما يعني ان الحديث عن الاحتياطيات غير المؤكدة صحيح، ولذا فقد يصبح العراق الملبي الرئيس للاحتياجات العالمية المتزايدة من النفط خلال العقود المقبلة.

٢- التكلفة الإنتاجية المنخفضة

تشير التقارير (۱) (۲۰) إلى ان تكاليف استخراج النفط العراقي تعد الأدنى على مستوى العالم، إذ يعود سبب ذلك إلى قرب النفط العراقي من سطح الأرض وبمعدلات تدفق متزايدة ومتسارعة نتيجة للتضخم النفطي الموجود به، كما ان أكثر من ثلث الاحتياطيات الحالية تبعد عن الأرض بمقدار (٦٠٠) متر فقط.

وتؤكد العديد من شركات النفط الغربية انه يمكن استخراج برميل النفط العراقي بما لا يتجاوز (٥،٥) دولاراً امريكياً، بينما قد تصل تكلفة استخراج البرميل الواحد في أماكن أخــرى إلىٰ أكثــر

⁽۱) خلیل حماد ، مصدر سابق.

⁽٢) انظر في ذلك : احمد رجب ، مصدر سابق.

من (١٠) دولار، فعلى سبيل المثال تصل تكلفة استخراج البرميل في بحر السمال إلى مابين (١٠-١٦) دولاراً وتصل في حقول تكساس والحقول الكندية إلى (٢٠) دولاراً (١١) وبالتالي فعندما تنخفض أسعار النفط إلى اقل من (٢٠) دولار للبرميل الواحد فأن حقول أمريكا الشمالية لا تحقق أرباحاً تُذكر، عكس ما يكن ان تحققه آبار النفط في العراق، إذ أنها مربحة جداً مهما انخفضت الأسعار.

٣- العائدات المتازة:

تلعب العائدات المقدرة للنفط العراقي دوراً هاماً في جذب الشركات الاستثمارية إليه ويمكن توقع العائدات الاقتصادية للنفط العراقي من خلال حساب سعر برميل النفط على أساس (٢٥) دولار كمعدل وبافتراض ان العراق به ما يقرب من (٢٥٠) مليار برميل من النفط المؤكد وغير المؤكد على الأقل، وهذا يعني تحقيق ما يقرب من (٣،١٢) تريليون دولار كعائدات إجمالية، وبافتراض ما يقرب من (٣،١٠) تريليون دولار وبافتراض الربح الإجمالي التكلفة إنتاج البرميل هي (١٥، دولار يصبح الربح الإجمالي والشركات الاستثمارية خلال فترة العقد ولنفترض (١٠٠) عام، تصبح مكاسب الشركة في العام ما يعادل (٢٩) مليار دولار، وهي عائدات لست بقللة.

⁽١) المصدر نفسه.

الأسباب النفطية لاحتلال العراق

هناك أسباب نفطية مباشرة وأخرى غيير مباشــرة تقـف وراء الإصرار الأمريكي للحرب على العراق واحتلاله وهــي كمــا يلى:

أو لا: - الأسياب المباشرة

١ - إشباع الاحتياجات النفطية الأمريكية، إذ ان الولايات المتحدة تستهلك يومياً (٢٥٪) من الإنتاج العالمي للنفط.

٢- تحقيق مصالح السركات النفطية الأمريكية والبريطانية حيث تسيطر على سوق النفط خمس شركات عالمية كبرى منها شركتان أمريكيتان هما اكسون موبيل وشيفرون تكساس، واثنان بريطانيتان هما بريتش بتروليوم وشل الملكية، وواحدة فرنسية هي شركة توتال، وتعتبر شركة اكسون موبيل الأكبر على مستوى العالم ككل، ومن الجدير بالذكر ان الشركات الأمريكية كانت تملك حوالى ثلاثة أرباع الإنتاج النفطى العراقي قبل تأميمه عام ١٩٧٢

حيث تحولت الشراكة بعدها إلىٰ الشركات الروسية والفرنسية.

ومن هنا إن السيطرة الأمريكية والبريطانية على النفط العراقي بواسطة هذه الشركات يتيح فرصاً استثمارية كبيرة لها وتجعل العراق يدفع جزءاً من تكاليف احتلاله من عائدات النفط. ثانياً: الأسباب غير المباشرة: وتتلخص بالاتى:

١ - كثرت التصريحات في وسائل الإعلام بعد انتبهاء الحبرب على العراق في ٩/نيسان/٢٠٠٣ حول خروج العراق من منظمة أوبك بحجة زيادة الإنتاج النفطى لأغراض الاعمار وتنمية العراق. واذا ما حصل هذا مستقبلاً فهذا يعني بلا شك الـسعي الىٰ تهمـيش دور منظمة أوبك التي كثيراً ما تشكل عقبة أمام الولايات المتحدة. نظراً لانفرادها بتحديد أسعار النفط العالمية، ولـذلك ان توقعـات خروج العراق من أوبك يعني السيطرة الأمريكية على (١١٪) مــن الاحتياطيات العالمية المؤكدة عن طريق عقودها الاستثمارية الـتي ستبرم مع الحكومة المنتخبة، وهو ما يجعل الولايــات المتحــدة في موضع القوة أمام منظمة أوبك، لأن مجرد قيامها بإغراق السوق بمعروض نفطى كبير من قبل العـراق يمكـن ان يــؤدي الىٰ انهيــار الأسعار وبالتالي التأثير على اقتصاديات دول أوبك ككل مما يبلور نظام نفطى عالمي جديد تتحكم به الولايات المتحدة وليس منظمة أوبك.

٢ - كما ان السيطرة الأمريكية على النفط العراقي تعني
 التحكم بشكل غير مباشر في مصالح الدول الأخـرى مـن خـلال

إمدادات النفط وأسعارها، فمثلاً يحقق انخفاض أسعار النفط خسائر كبيرة لقطاع النفط الروسي وكذلك في الدول النفطية الأخرى، وهذا ما تهدف إليه إستراتيجية الأمن القومي الأمريكي في عدم السماح لأي قوة أخرى بمنافستها في السيطرة على عصب الاقتصاد العالمي.

الاستنتاجات

يمكن تقسيم الاستنتاجات الى استنتاجات تهم دول أوبك الخليجية بشكل عام، وأخرى خاصة بالعراق ووضعه الراهن، وهي كالآتى:

١ - أهمية دور دول أوبك الخليجية في التأثير على السوق النفطية العالمية في ضوء توقعات زيادة الطلب العالمي على النفط في العقدين المقبلين.

٢- ان احتمالات المنافسة من دول خارج أوبك من خلال تطبيق السياسة النفطية الأمريكية الجديدة مبالغ فيها بحكم مزايا النفط الخليجي من حيث وفرة الكميات وانخفاض تكاليف الإنتاج، إذ تشكل هذه العوامل حجر عشرة أمام منافسة نفط من دول خارج أوبك مثل النفط الروسي.

٣- الحاجة الماسة إلى الاستثمار في القطاع الاستخراجي النفطي في دول أوبك الخليجية لزيادة الطاقة الإنتاجية التشغيلية الاحتياطية لمواجهة الزيادة المتوقعة في الطلب على النفط خلال العشرين سنة المقبلة.

3- ان السياسة النفطية الأمريكية الجديدة لا يمكن رفضها بحكم قوة التأثير الأمريكي على اقتصادات دول أوبك الخليجية بشكل عام لظروف التقدم التكنولوجي والسيطرة الاقتصادية العالمية من خلال الانفتاح التجاري مع ضعف الهياكل الإنتاجية للدول الخليجية واعتمادها على مصدر رئيس هو تصدير النفط، ولذا تقتضي المصلحة التماشي مع هذه السياسة ودوافعها الاستثمارية بشرط عدم التنازل عن النمط الاستثماري المرغوب من قبل الدول المنتجة.

وفيما يخص العراق فقد توصل الباحثين الىٰ الآتي:

و حالة خروج العراق من منظمة دول أوبك بهدف زيادة طاقته الإنتاجية دون التزام بحصص الإنتاج ستقوم الدول النفطية في أوبك بتخفيض الإنتاج لدعم الأسعار مما يترتب على ذلك انخفاض عائدات دول أوبك بشكل خاص والدول النفطية الأخرى بحيث يصبح جميع المنتجين في وضع أسوأ.

٦- ليس من مصلحة منظمة أوبك خروج العراق من المنظمة لما للنفط العراقي من تأثير كبير على استقرار أسواق النفط العالمية، فالأسعار المستقرة تعني دخلاً أعلى للعراق والدول المنتجة الأخرى.

٧- محدودية زيادة الطاقة الإنتاجية في الوقت الحاضر إلى الحصص المفترضة (٣،٧) مليون برميل يومياً نتيجة لعمليات التخريب المتعمد في أنابيب نقل النفط بين الحين والآخر.

٨- ستكون للتطورات السياسية المقبلة في العراق تأثير كبير على أسواق النفط العالمية لأن العراق منتجاً ومصدراً رئيسياً للنفط الخام.

تصورات لتطوير حقول

نفطالجنوب

د. عبد الجبار عبود الحلفي جامعة البصرة

المشهد النفرطي العراقي الحالي

يحتل العراق المركز الثاني على النطاق العالمي في امتلاكه للاحتياطي مؤكد من النفط الخام يبلغ ١١٠ مليار برميل (۱) وان أكثر من ١٠٠ هذه الاحتياطيات متوفرة في جنوب العراق أما الاحتياطيات غير المؤكدة فتشير التقديرات إلى إنها تصل إلى ١٢٠-٢٨٠ مليار برميل. وان الاحتياطي الأصلي (الاحتياطي الجيولوجي) هو ١٠٠٠ مليار برميل (١٠). ومعظم هذه الاحتياطيات متوافرة في الأراضي الجنوبية للعراق. إما الغاز فيمتلك العراق احتياطيا غازيا مؤكدا بلغ ١١٠ تريليون متر مكعب (١٠). وليس ١١٠ تريليون كما تصف إستراتيجية التنمية الوطنية. وتتميز عملية استخراج النفط في العراق بتدني كلفة الإنتاج فهي الاوطا على

⁽١) تقرير الأمين العام السنوي (٣١) لسنة، ٢٠٠٠ اوابك، الكويت ص ٣٢.

⁽٢) د. محمد مختار اللبابيدي: الإمكانيات لإضافة احتياطيات بترولية جديدة في الدول العربية. مجلــة

النفط والتعاون العربي، المجلد، ٢٣ العدد، ١٩٩٧، ٨١ الكويت ص ٨٥.

⁽٣) التقرير الاقتصادي العربي الموحد، ٢٠٠٥، ملحق ٩/٩ القاهرة، ص ٣١١.

النطاق العالمي. وذلك لان حقول النفط والغاز تقع على اليابسة وفي أعماق قريبة جدا من سطح التربة ومعظمها ذات جدوى اقتصادية عالية بسبب كبر مساحتها ولا تتضمن تركيبات جيولوجية معقدة بسبب ضعف الحركات الميكانيكية للصخور خاصة في جنوب العراق بسبب انحدار الأراضي نحو الخليج العربي وهنالك أكثر من حقل عملاق super giant يضاهي اكبر الحقول في العالم، منها حقل مجنون محمليار برميل وهو يضاهي حقل الغوار في السعودية وحقل عكاس في المنطقة الغربية (١).

وللافت للنظر بشان خصائص القطاع النفطي في العراق هـو نسبة الحقول المستغلة فيه فعلا مقارنـة بإجمالي الحقـول المعروفة في والتي تؤهله ليكون عملاقا في العقود.ضمن بين ٧٣حقلا معروفة في الوقت الحاضر لم يستغل حتى ألان سوى ١٥حقلا. علما ان هنالك نحو عشرة حقول من ال ١٥مالباقية تعتبر حقولا عملاقة (٢٠).

هذا وان ابرز الحقول العراقية العملاقة ألان التي تضم احتياطيات مكتشفة تقع في الجنوب وهي حقل غرب القرنة ويحتوي على نحو ٢٠مليار برميل وحقل جزر مجنون ٢٠مليار برميل وحقل الرميلة ٢٠ مليار برميل (٣).

[.] Petroleum Economist.vol ٦٨ .no.٩ (١١/٢٠٠١) p.٢٣ (١)

⁽۲) د. صالح ياسر: قطاع النفط بين الخصخصة وخيارات أخرى مجملة الثقافة الجديدة، العــدد، ۳۰۹. ۲۰۰۳ دمشق، سوريا، ص ۱۹۰

⁽٣) المصدر نفسه، ص ١٩٠.

لقد كان العراق يحتل ثاني مركز للمصدرين للأوبـك طـوال سنوات السبعينات والثمانينات من القرن الماضى وبلغت ذروة إنتاجه للنفط عام ١٩٧٩عندما بلغ ٣،٧ مليون برميل/ يوميا حيث بلغت الطاقة الإنتاجية تقترب من ٤ مليون ب/ ي ثم بـدا سـقف الإنتاج بالتراجع بعد ألحرب العراقية الإيرانية مباشرة. فأنتج العراق ١،٢مليون برميل في العام ١٩٨٤ الكنه تصاعد الي مليوني ب/ي في العام ١٩٨٧ثم الى ٢.٦مليـون ب/ي في العـام ١٩٨٨ (١٠)ثم تــدهور الإنتاج بعد احتلال الكويت في العام ١٩٩٠ودمرت البنيـة التحتيـة للاقتصاد العراقى ومنها القطاع النفطسي بعــد نــشوب الحــرب بــين العراق وقوات التحالف وأجهزة حسرب إستقاط النظام ف العمام ٣٠٠٠على ما تبقى من كائز للقطاع النفطي. هذا وقد بلغ الإنتاج ٣. ١ مليون ب/ ي كمعدل وسط قبل سقوط النظام السابق، وفي نهاية العام ٢٠٠٥بلغ ١،٧مليون ب/ي٢٠٠. تبلغ حصة نفط الجنوب منه نحو ٪٧٠بسبب الاعتداءات على أنابيب ومنشات الحقول الشمالية وكذلك تراجع إنتاج خام نفط كركوك) انظر الجدول رقم(۱).

⁽١) تقرير الأمين العام السنوي الخامس عشر، ١٩٨٨، اوابك، الكويت ص ٧١.

Par, r..., N-17/r... OPEC Bulletion(r)

جدول رقم (۱)

| | | <u>ب / ي،</u> | (مليون | العرافي | ج النفط | إنتا | | |
|------|-----------|---------------|--------|---------|---------|--------|------|------|
| ۲۰۰۵ | h · · · h | h · · · h | ۲۰۰۶ | 4661 | 4461 | . 1441 | 3461 | 1411 |
| ٧,٠ | W. C | λ. | #. ¥ | ۴.ه | 1.7 | 1.1 | 1.4 | ۳.۷ |

المصدر:.١ تقرير الأمين العام السنوي الخامس عــشر ١٩٨٨، اوابك، الكويت.

11-17/7... . T. OPEC Bulletin

ويمتلك العراق رابع اكبر شركة في العالم وهي شركة نفط الجنوب التي تضم أكثر من ٢٠ الف موظف بين فني وإداري. وتعد قلب الاقتصاد العراقي اليوم، لكنه قلب ضعيف نتيجة الإهمال الذي طالها طوال سنوات التسعينات من القرن الماضي وحتى هذا اليوم. اذ على الشركة ان تلبي طلب وزارة النفط بالإنتاج بأقصى طاقاتها من تلبية متطلبات تحديث بنيتها التحتية وتطوير حقولها. وقد كان من المقرر عقد مؤتمر عالمي للنفط في رحاب الشركة ترعاه وزارة النفط دعيت إليه عشرات السركات العالمية لغرض تطوير الحقول العراقية وبخاصة حقول الجنوب، لكن المؤتمر تم المعدات الجهاضه لأسباب غير مبررة. وتعاني الشركة اليوم من قدم المعدات والأجهزة الخاصة بالحفر والإنتاج والتوزيع والنفل والوضع المزري

لللابار والأنابيب. بما اضطر الشركة الى الاستمرار باستخدام طرق لاستخلاص الأولي لغرض استخراج كميات إضافية من البئر أو المكمن من النفطية من الأمكنة البعيدة مما اضعف الآبار ودمر بطاناتها ويبين الملف رقم (١) التحديات التي تواجه الشركة.

المبحث الثاني: المشكلات اللّي تـؤثر على قطاع الـنفط في الجنوب

١ ـ ان معظم الآبــار الــتى تعــود الىٰ شــركة نفــط الجنــوب وعددها ممبئر هي أبار منهكو باستثناء أبار حقل غـرب القرنــة فهي حقول بكر.فحقول الرميلة الجنوبية والشمالية تعود اليٰ أواخر الخمسينات والمستينيات من القرن الماضي وبعض سنوات السبعينات وقد تعرضت ألاستنزاف بقرارات سياسية وليست اقتصادية في إثناء حكم النظام السابق.الـذي الـزم الـشركة علـي الإنتاج بمعدلات قياسية بنفس الأدوات والمعــدات القديمـــة.ورغــم تجهيز الشركة بمعدات وأجهزة مذكرة التفاهم لكنها معدات متخلفة تقنيا ومعظمها من دول أسيوية ممــا اضـطر الــشركة الىٰ اســتخدام عمليات الاستخلاص الشانوي عن طريق حقن البئر بالماء لاستخلاص الخام الغائر.وذلك يعني ان البئـر تعـاني مـن الـشقوق الطبيعية.ووجود تلك الشقوق بسبب القدم وتخلف طرق الـصيانة كل ذلك يؤدي الى تغيرات كبيرة حول الآبار المحفورة بالماء وتؤدى زيادة النفاذية الى سرعة اختراق الماء . وبالتالى توقف او ضعف الإنتاج في وقت مبكر مقارنة بالتوقعات المستنبطة من محاكاة المكمن.ولقد ظهرت تقنيات جديدة في قياس مستوى تضرر الآبار

well damage وكذلك التداخل بين الآبار interference وتقنيات الخفر الأفقي والعمودي وهو ما تفتقر إليه شركة نفط الجنوب حاليا بينما توافرت هذه التقنيات لدى الشركات المماثلة في الدول المجاورة منذ أوائل التسعينات من القرن الماضى.

٢ ـ تردي البنية التحتية لصناعة النفط في العراق ومنه نفط الجنوب خاصة تأكل أنابيب نقل النفط الخام او المشتقات النفطية وكذلك تراجع عمليات الصيانة للخزانات النفطية وقدمها وتخلف تقنيات محطات الإنتاج والضخ نتيجة عدم كفاءتها وتدنى النوعية.

٣ ـ ان آية زيادة في إنتاج النفط العراقي وتتنمية الطاقة الإنتاجية الى ٢-٤ ملايين برميل لغاية ٢٠١٠ تحتاج الى تطوير النفط وشراء معدات عالية التقنيات والجودة وهذا يتطلب استثمارات تصل الى نحو ١٥ مليار دولار كما قدرتها وزارة النفط العراقية (١٠) منها ممليارات دولار لتطوير حقول الجنوب وهذه قضية تصطدم بنقص التمويل لدى الحكومة كما ان مجلس المحافظة في البصرة وبقية المحافظات الجنوبية عاجزة عن تمويل هكذا مشاريع لعد امتلاكه الأموال اللازمة.

٤ ـ تؤدي معضلة الفساد الإداري في المؤسسات الحكومية دورا مثبطا للشفافية المطلوبة في العوائد الحقيقية للنفط العراقي وللمبالغ الموجودة في صندوق أعمار العراق بحيث تتردد الكثير من

⁽١) وزير النفط، حوار نشر في جريدة المدي، العدد ١١ في، ٢٠٠٣/١٠/١٤ بغداد، ص ١٢–١٣.

بيوت التمويل في منح قروض للعراق لتطوير صناعته النفطية أو حتى تقديم استثمارات مباشرة من الشركات النفطية العالمية غير الأمريكية بسبب غياب الشفافية المالية للعراق والاحتقان الأميني كما يؤدي الفساد الإداري المستشري في المنشات النفطية الى كبح أي جهد حكومي يهدف الى تغطية الطلب المحلي على المستقات النفطية الأساسية بحيث اضطرت الحكومة الى استيراد البنزين الذي كان مبذولا قبل سقوط النظام السابق وبعده بعام واحد بمقدار ما مليون لتر يوميا من دول الجوار مما يهضيف أعباء على الميزانية العامة للدولة.

 ان عمليات تهريب النفط عبر المنافذ الجنوبية تـؤدي الىٰ ضبابية حجم الإنتاج الفعلي من النفط الخام والمشتقات النفطية ممـا يؤدي الىٰ إرباك في عمل وخطط شركات نفط الجنوب خاصـة في معرفة مستويات الإنتاج اليومية.

٦ ـ نتيجة للعزل الذي أصاب القطاع النفطي عن العالم الخارجي في عهد النظام السابق فقد فاتت الفرص الكثيرة لتدريب الفنيين في شركة نفط الجنوب واكتسابهم الخبرة في التقنيات النفطية الحديثة مما اثر على نوعية كفاءة العاملين إداريا وتقنيا.

٧ ــ وجود المركزية الميقتة في اتخاذ القرار اذ ان مصدر القرار في بغداد يعيق تطوير عمليات الـشركة في كافــة الجـــالات خاصــة الحصول على تقنيــات الإنتــاج الجديــدة وعقــد الاتفاقيــات مــع شركات النفط العالمية لتطوير الحقول وتوسيع اســتثمارات الــشركة

والتعاون مع دول الجوار والقيود المفروضة على ميزانية الشركة التي هي جزء من ميزانية وزارة النفط.

٨ ـ وجود بطالة مقنعة في بعض الوحدات الإدارية مقابل نقص في الكوادر الفنية الوسطى في الوحدات الفنية بما يضاعف من مصروفات أشركة ويعيق تطورها الإداري .

المبحث الثالث: الطرق المثلى لتطوير التقدم التكنولوجي للقطاع النفطى.

هناك أكثر من طريقة مثلى تقدم حلا للتخلف الذي يعاني مه القطاع النفطي في العراق وبخاصة في الجنوب اذ ان لكل طريقة مزايا وتكاليف عند استخدامها ونعرض فيما يأتي لبعض تلك الطرق.

أولا :طريقة الاستثمار الوطني

تضم السركة كوادر فنية عالية الخبرة في شؤون الحفر والإنتاج والنقل. وعمليات تقدير الاحتياطي وحساب إنتاجية الآبار وإدارة المكامن وقياس مستوى تضرر الآبار وغيرها. ولذلك فهنالك حقول يمكن للشركة ان تقوم بتطويرها بواسطة كوادرها الفنية باستخدام التقنيات الحديثة في الصناعة النفطية ومن هذه الحقول على سبيل المثال حقل غرب القرنة الذي قامت الشركة الجميع عمليات إيجاده من الاستكشاف حتى الإنتاج والصيانة بعدما تخلت الشركة الروسية عن متابعة تطويره في عقد التسعينات وكان

للمدير العام الحالي لشركة نفط الجنوب الدور الريادي في بـد. الإنتاج وتطوير الحقل الذي تقدر طاقته الإنتاجية ب ٤٥٠ الف ب/ في يمكن زيادتها بكوادر الـشركة الىٰ ٧٥٠ ألـف ب/ي ويبلـغ احتياطيه ٢٠ مليار برميل وهو من النفوط الخفيفة المرغوبة عالميا.

ثانيا :طريقة الاستثمار الدولي:

هناك حقول عملاقة أخرى تحتاج الى استثمارات ضخمة وتقنيات إنتاج عالية الجودة يمكن إحالة تطويرها بالتعاقد مع الشركات النفطية العالمية وبأساليب متعددة منها:

operating service agreement ا ـ اتفاق خدمات تشغيلية technical consultancy را الفنية الاستـشارة الفنيـة agreement

وهذان الأسلوبان معمول بهما عالميا وهناك الكثير من الشركات العالمية الراغبة بهذا النوع من التعاقد وعلى مدى قصير أو طويل الأمد ويساهم هذان الأسلوبان في تطوير كوادر الشركة بالاستفادة من خبرات وتجارب الشركات العالمية في جميع مراحل الإنتاج النفطى.

وينبغي ان تمنح إدارة شركة نفط الجنوب صلاحيات إبـرام العقود مع الشركات الأجنبية لكي يتم الـتخلص مـن الإجـراءات البيروقراطية المعيقة لتطوير الصناعة النفطية في الجنوب خاصة مـع وجود استقرار امني والحقول التي يمكن ان تـشمل بعقـود المقاولـة هذه هي الرميلة بشطريها الجنوبي والشمالي وحقـل مجنـون ونهـر عمر وار طاوي والحلفاية.

ان قيام شركة نفط الجنوب وبالتنسيق مع مجالس محافظات الجنوب بعقد مقاولة لتطوير الحقول مع الشركات الأجنبية لا يتعارض مع الدستور العراقي. فالمادة ١١٠ من الدستور تشير الى «تقوم الحكومة الاتحادية وحكومات الأقاليم والمحافظات برسم السياسات الإستراتيجية اللازمة لتطوير ثروة النفط والغاز بما يحقق أعلى منفعة للشعب العراقي معتمدة احدث تقنيات مبادئ السوق وتشجيعها الاستثمار». ونرفق مع الدراسة إطارا اقتصاديا وقانونيا لعقود المقاولة.

إننا نعتقد ان الاستثمار الأجنبي هو مصدر وقناة لنقل التكنولوجيا المتطورة والتي تتفاعل وتؤثر على تطوير قوى الإنتاج الوطنية وتزيد من كفاءة الإنتاج كما نا هذه الاستثمار الأجنبي يحفز الاستثمار المحلي من خلال خلق فرص استثمارية جديدة للشركات المحلية في الصناعات المختلفة. ويقلل من معدلات البطالة من خلال خلق فرص عمل جديدة ويهيء قوة العمل الوطنية لاستيعاب التكنولوجيا الجديدة وربحا توطينها مستقبلا (ترتيب الإجراءات في ضوء الواقع النفطى في الجنوب).

تأسيس شركة النفط الوطنية في الجنوب تحسين الإطار القانونى والإدارى لقطاع النفط تحسين الشراكات الإستراتيجية بين شركة النفط الوطنية وشركات النفط والغاز الأجنبية

الاستثمار في التدريب الإدارية التقني لتعزيز القدرات رسم خارطة جيولوجية جديدة لأراضي الجنوب تقليل الدعم للوقود

والإجراء الأخير أدى الى تذمر شعبي واسع فهو ذو حدين حد قاطع لأنه ينضر بالفئات محدودة الندخل وينؤدي الى رفع معدلات التضخم وحد أخر بارد يؤدي على المدى المتوسط والبعيد لتخفيف ديون العراق وجذب الاستثمارات العالمية لكننا لا ننصح بزيادات أخرى خلال العام ٢٠٠٦.

المبحث الرابع: الإطار الاقتصادي و القانوني في عقود المقاولـة لتطوير حقول الجنوب

الاعتبارات الافتصادية

ان الحقول العراقية بحاجة ماسة الى التقنيات الجديدة في الإنتاج النفطي وهو ما يفتقر إليه العراق بهذا السأن. فالحقول بحاجة الى فحص وتقييم لرسم خطط تطوير وبرامج حفر جديدة كما تحتاج منشات ومعدات الحقول الى تبديل وصيانة واسعة خاصة ما يتعلق بمعاملة الخام والغاز المرافق له وأنظمة الضخ والتخزين.

ان العراق الذي يتميز بوفرة الاحتياطي النفطي خاصة في الجنوب بحاجة الى زيادة الإنتاج والطاقة الإنتاجية خلال ما تبقى من سنوات هذا العقد والعقد القادم لإغراض التنمية والتقدم في مجال رفاهية الإنسان.وان زيادة الطاقة الإنتاجية الى ٢-٤مليون براي تتطلب استثمارات ضخمة وتقنيات متطورة لا يستمكن العراق من توفيرها حاليا لذا لابد من الاستعانة بالشركات الأجنبية ذات الخبرات في هذا الجال.

طاقة الاحتياطي المؤكد في العراق الذي يقــدر عمــره ب ٢٥٠ عاما وفقا لمعدلات إنتاج تترواح بين ٤-٣مليون ب/ي.

ان التحدي الذي يواجه العراق مستقبلا ومنه الجنوب يتطلب زيادة القدرة الإنتاجية بمقدار عمليون ب/ي خلال السنوات الخمس القادمة لكي يحافظ العراق على مكانته العالمية كمنتج رئيسي للنفط ومؤسس لللاوبك، وذلك من حقول ومكامن أكثر صعوبة وتعقيدا تتطلب خبرات وتقنيات لا تتوفر إلا لدى الشركات النفطية العالمية خاصة وان أوبك تخطط لمزيد من الاستثمارات للوصول بإنتاج المنظمة الى ١٥٠٨مليون ب/ي عام

إن الاستعانة بالشركات النفطية الأجنبية لتطوير الحقول هو أسلوب لجأت إليه جميع شركات النفط الوطنية في العالم ومنها في دول الجوار وحقق منافع اقتصادية ملموسة كما ان وجود الاستقرار الأمني في الجنوب يبرر البدء بتطوير الحقول النفطية باعتباره قضية وطنية عليا اليوم.

الاعتبارات والضوابط القانونية

يجب ان يصدر قانون ينظم العمليات النفطية في الجنوب وينص على احتفاظ الدولة بملكية الشروة النفطية ولا يجوز استثمارها إلا عن طريق الاستثمار المباشر أو الاستعانة بالشركات النفطية العالمية بصورة قانونية لا تنتقص من الحقوق السيادية للدولة ولذلك ينبغي ان يكون أي عقد للمقاولة مع الشركات الأجنبية لتطوير الحقول، يتضمن الآتي:

ا ـ ينبغي نا تكون هناك شفافية مطلقة عند إعلان عقود المقاولة مع الشركات الأجنبية والية الإعلان عن مشروعات تطوير الحقول وضوابط تأهيل الشركات ونظام استدراج العروض وترسيه العطاءات بما يحقق العلانية والمنافسة بين المتقدمين.

٢ ـ ان تحديد المقابل النقدي الذي يدفع للـشركات يجب ان يرتبط بنتائج التطوير ومعدلاته حتى لا تلتزم شركة نفط الجنوب (او شركة النفط الوطنية في الجنوب) بمبالغ كبيرة دون تحقيق النتائج المستهدفة ودون ان يكون للشركة المتعاقد معها أي تدخل بالنفط المنتج ولا بملكيته ولا بكيفية إدارته ولا بكميته أو قيمته او كيفية نقله وتسويقه أي ان الأجر الـذي تحـصل الـشركة المتعاقد معها مرتبط بتحقيق نتائج محددة وليس ببذل جهد تطويري مبهم.

٣ _ يتفق الجانبان عند حدوث نزاع او خلاف بين طرفي العقد للإحكام الى أحكام القانون العراقي. على ان تراعى جوانب الطبيعة الخاصة لمثل هذه العقود بين أطراف مختلفي الجنسية فيجوز التحكيم المحلى او الخارجي.

٤ ـ تلتزم الشركة المتعاقد معها بتدريب الفنيين العراقيين وضمن أجور العقد.

م / التحديات التي تواجه الشركة:

١ عدم مواكبة أساليب العمل في الشركة لأفضل ممارسات العمل المتبعة في الشركات النفطية الكبرى، خاصة الهدر في الوقت في اتخاذ القرار بسبب غياب بيئة العمل المرتبطة بمستوى الأداء.

٢ _ حاجة الشركة إلىٰ قدرات مهنية جديدة.

" _ غياب المستشارين للمدير العام في الاختصاصات الفنية والإدارية بما يجعله في حالة إجهاد وقد تفقده السيطرة على بعض مهامه الأساسية في اتخاذ القرار المناسب خاصة وأنة مرتبط بحضور اجتماعات نفطية خارج البلاد. لذلك هناك فراغ إداري وفني للشخص القيادي الظل للإحلال محل المدير العام في حالة تقاعده عن العمل.

٤ ــ الازدواجية في عمل الشركة ووزارة النفط بــشأن وضــع
 إستراتيجية لتطوير الحقول. ففى الوقت الذي تكــون فيــه الــشركة

مؤهلة لوضع هذه الإستراتيجية، فان الوزارة غير مهتمة بمثـل هـذا العمل الحيوي لأسباب غامضة لأنها لم تعط تبريرات لذلك.

- «رؤية وزارة النفط للشركة على أنها مجرد قناة للحصول على العملات الدولية في حين إن هذه الرؤية يجب إن ترتكز على قاعدة، إن الشركة تؤدي دور اقتصادياً تنموياً يصب في مجسرى تنويع مصادر الدخل القومي. إن اختلاف السرؤى بين الوزارة والشركة يثبط نشاط الأخيرة في المبادرة والإبداع.

ب - المعالجات:-

- ١ وضع إستراتيجية عمل لتطوير عمل الشركة إداريا وفنياً
 لتطوير الحقول لمدة عشرين سنة قادمة.
- ٢ _ وضع معايير لتحسين كفاءة الأداء في عمل الهيئات الفنية والأقسام الإدارية.
- ٣ ـ ترجمة عمليات التدريب والتطوير إلى أفعال تخدم الشركة فنياً وإداريا. وإعادة هيكلة قوه العمل. للتقليل من البطالة المقنعة بما يقلل من التكاليف.
- ٤ ـ فتح قنوات للتعاون الفني مع شركات الـنفط الوطنيـة في الدول المجاورة خاصة الكويت وإيران، والحوار البناء بشأن الحقول المشتركة.
- وضع نظام للمكافآت يتناغم مع مستويات الأداء المستهدفة.

٦ ـ تأسيس كلية لدراسات الطاقة على أسس حديثة بالاستفادة من الكليات المماثلة في الدول المتقدمة والاستفادة من الاكادميين المختصين بشؤون النفط في جامعة البصرة.

اصدار مجلة علمية محكمة تختص بشؤون الطاقة تفيد الشركة في مجال الإبداع وإيجاد الحلول لبعض المشكلات الفنية للحقول ومتابعة مستجدات الصناعة النفطية العالمية.

أمريكا ونفط العراقه

تأليف د. حيدر الفريجي

المقدمت

يعتبر النفط احد أهم مصادر الطاقة في العالم، فهو يتمتع بالوفرة النسبية وانخفاض الكلفة مقارنة بمصادر الطاقة الأخرى، فضلاً عن المرونة العالية في وسائل نقله وتوزيعه، وقد تزايدت الأهمية الإستراتيجية للنفط بعد الثورة الصناعية في أوربا الغربية والولايات المتحدة حيث بدأت مخزونات الفحم الحجري بالنفاد بسبب تزايد استهلاك الطاقة في مصانع الحديد والصلب والصناعات الثقيلة الأخرى.

إلا أن المنعطف الخطير والحقيقي في موضوع النفط لم يظهر إلا مع عام ١٩٧٣ عندما تم إعلان الدول النفطية العربية المقاطعة للدول المشتركة في حرب تشرين ووقف إمدادات النفط عنها الأمر الذي أدى إلى إحراج تلك الدول ومرورها بأزمة طاقة خانقة أدت إلى تفكيرها بضرورة إيجاد الحلول المستقبلية لهذه المشكلة.

ومنذ ذلك الحين تمحورت معظم التحركات السياسية لأمريكا بوجه الخصوص حول موضوع النفط والسيطرة على المناطق الغنية

أولاً: الـنفط واســتهلاكه في الولايــات المتحــدة الأمريكيــة.

في العام ١٩٥٠ كانت الولايات المتحدة تنتج (٥٢٪) من إجمالي الإنتاج العالمي من النفط، ولكن تلك النسبة تقلصت الآن لتبلغ (١١٪) فقط، وكان الإنتاج النفطي للولايات المتحدة يكفي تماماً للاستهلاك المحلي حتى أواخر الخمسينيات من القرن العشرين، إلا أن زيادة استهلاك الوقود أدت إلى زيادة واردات النفط الأمريكية لتشكل اليوم نسبة تصل إلى ٥٣٪ من حجم الاستهلاك المحلي، حيث إن الإنتاج اليومي من النفط الخام في الولايات المتحدة يبلغ ٩٪ ملايين برميل يومياً في حين يصل الاستهلاك إلى ١٩٪ مليون برميل يومياً ويتوقع أن تستمر الزيادة في استهلاك النفط الخام خلال العقدين القادمين ما مقداره (٢٦) مليون برميل يومياً، في حين لا يتوقع ان يزداد الانتـاج مـن الـنفط وبذلك يرتفع مقدار الواردات إلى (١٧) مليون برميل يومياً، ومن خلال النظر الى مصادر الواردات النفطية الأمريكية نجد أن دول الخليج تحتل المركز الأول بنسبة ٢٥٪ من إجمالي الواردات النفطية ويحتل العراق المرتبة الثانية بعد السعودية في تزويد أمريكا بالنفط وبنسبة (٢٥٪) أيضاً من إجمالي وارداتها من الخليج العربي وذلك حسب بيانات عام ٢٠٠١.

وإذا علمنا أن الاحتياطي المؤكد للنفط في الولايات المتحدة لا يتجاوز (٣٢) مليار برميل، وهو لا يشكل سوى (٣٪) من احتياطي النفط في العالم فإن الصورة تكون واضحة لدينا فيما يتعلق بأهمية إمدادات النفط العالمية بالنسبة لأمريكا.

لكن ما هي أهمية النفط العراقي بصورة خاصة في تلك الإمدادات؟ أن الإجابة على هذا السؤال تتطلب تحديد ملامح النفط العراقي بوضوح. ثانياً: نفط العراق.. الطاقة الإنتاجيــة والاحتياطــات: لقــد مـرًّ القطاع النفطي العراقي بالعديد من التقلبات والأحداث المهمة التي لا مجال لذكرها هنا إذا تصاعدت الطاقة الإنتاجية للنفط العراقي حتى وصلت إلى أعلى معدلاتها في بداية التسعينات بمعدل (٣،٥) مليون برميل يومياً إلا أنها تراجعت بـشدة بـسبب ظروف الحرب والحصار الاقتصادي حيث انخفضت هذه الطاقة لتبلغ بحدود مليوني برميل يومياً في الوقت الحاضر، ولكن هـذه الطاقة لا تتناسب مع حجم الاحتياطي النفطي الهائل الذي يتمتع به العراق حيث يبلغ الاحتياطي المؤكد من النفط (١١٢) مليار برميـل وهو يشكل ما نسبته (١١٪) من الاحتياطي النفطي في العـالـم وهــو بذلك يحتل المركز الثاني بعد السعودية التي تمتلك بحدود (٢٦٣) مليار برميل بنسبة (٢٥٪) من الاحتياطي العالمي، ولكن الأمر المهم في هذا الموضوع هو أن استكشاف النفط قد توقف تقريباً في العراق منذ بداية التسعينات من القرن الماضى كما أن وسائل الإنتاج والتنقيب تعتبر متخلفة تكنولوجيا، ومن المتوقع إذا ما سارت عمليات الاستكشاف بصورة طبيعية فان حجم الاحتياطي العراقي من النفط قد يقفز إلى ضعفي الاحتياطي المعلن، وهذا ما تعرفه أميركيا تماماً. هذا ينطبق على الطاقة الإنتاجية التي يمكن أن تصل الى (٦) ملايين برميل يومياً بعد خمسة سنوات من الآن.

إن ما يميز النفط العراقي عن غيره هو نوعيته العالية (نفط خفيف) وانخفاض كلفة الاستخراج التي تبلغ (٥،٥) دولار للبرميل الواحد مقارنة بغيره من الدول المنتجة للنفط حيث يكلف استخراجه في السعودية (١) دولاراً وفنزويلا (٥) دولارات والولايات المتحدة (١٦) دولاراً، كما يتميز بغزارة الآبار النفطية بحيث يمكن استغلالها بسهولة وبنسبة مرتفعة جداً.

ويظهر لدى المتتبع للشؤون النفطية من خلال أزمة الأسعار الأخيرة والتي وصلت إلى أكثر من (٤٠) دولار مدى أهمية صادرات النفط العراقية، حيث أن أكبر الدول المنتجة والمصدرة للنفط كانت قد وصلت تقريباً الى طاقتها القصوى، وعليه فإنه وخلال المدى المنظور لا توجد دولة سوى العراق قادرة على زيادة إنتاجها النفطي بصورة كبيرة جداً بحيث تؤدي الى كبح جماح الأسعار المرتفعة جداً بالنسبة للدول المستهلكة، ومن ذلك نستنج مدى أهمية النفط العراقي لسوق النفط العالمية والولايات المتحدة الأمريكية التي تمثل المستهلك الأكبر للنفط في العالم.

ثالثاً: النفط العراقي في السياسة الأميركية: لا شك في أن النفط بصورة عامة يمثل أحد أهم محركات السياسة الأميركية، يظهر ذلك بصورة جلية في الكثير من الدراسات والمحاضرات التي يعــدهـا المنظرون والسياسيون والأميركان وغيرهم، فقــد بــيّن البرفيــسور الأميركي (جون هانز)(١) من جامعة واشنطن (بأن النفط يمثل صمام الأمان للاقتصاد الأميركي الآن وفي المستقبل)، في حين كان المحلل السياسي الأميركي (بول ك، وينيس)(١) أكثر وضوحاً عندما بين أن (الحرب على العراق مهمة جداً لأميركا لأنها ستؤمن سيطرتها على منايع النفط في هذا البلد الغني بالنفط) وهذا هو نفس الـرأي الـذي تبناه المحلل السياسي (انطوني كردياند)(r) عندما كتب يقول (إن أميركا لن تشن الحرب على العراق بحجــة وجــود أســلحة دمــار شامل، أو الإرهاب، بل لكون العراق يمتلك (٦٠٪) من فائض النفط الإجمالي)، ولو كان العراق يملك فعلاً مثل هذا الفائض أو لا يملك فإن المهم هو توضيح التوجه السياسي الأميركي في هذا المضمار.

ووفقاً لما بينه المحلل البريطاني (ألن وودز) (1) فإنه إذا أمكن للأميركان أن يضعوا أيديهم على النفط العراقي، فإنهم سيحصلون

⁽١) جون هانز/ أهمية النفط في الأقتصاد الأميركي، بحثُ منشور على شبكة الأنترنيت.

⁽٢) بوك ك/ دينيس/ الواشنطن بوست، مقال منشور على شبكة الأنترنيت.

 ⁽۳) انطوني دارديسمان/الواشنطن تايمز/العدد الأول/آب ۲۰۰۲/تقرير منشور على
 شبكة الأنترنيت.

⁽٤) اكن وودز/ العراق/ الهدوء الذي يسبق العاصفة/ بحث منشور على شبكة الأنترنيت.

على ما وصف بأنه وثيقة تأمين للمستقبل، وسيكونون في وضع يمكنهم من استخراج كميات هائلة من النفط وهكذا سيسيطرون على الأسعار).

وقد أثبتت القيادات السياسية والعسكرية الأميركية هذه الأهمية للنفط العراقي عندما خططت ونفذت المخططات الخاصة بتأمين الحقول النفطية في جنوب العراق في بداية الحرب الأخيرة وذلك من خلال السيطرة العسكرية على هذه الحقول وحمايتها من الاحتراق والتخريب وذلك من أجل عدم الإضرار بالإمدادات النفطية العراقية المهمة للعالم ولأميركا بوجه خاص وان كان القادة الأميركيون يبينون أن هذه الخطط وضعت للحفاظ على الثروة العراقية فإنهم إنما يخلطون الأوراق للتشويش على الرأي العام.

من ذلك يتبين من الناحية الاقتصادية والسياسية مدى أهمية النفط العراقي لمستقبل أميركا الاقتصادي والسياسي والذي لم يكن بالإمكان ضمانه بدون العسكري الفعلي على الأرض، ضماناً لحمايته واستمرار تدفقه إلى الأسواق وبقائه تحت سيطرة النفوذ الأميركي المباشر أو غير المباشر.

وللأسف أن أمريكا ومنذ دخولها العراق تشرف على تصدير النفط العراقي دون أن يكون للمؤسسات العراقية علماً وهذا ما صرح بت الدكتور أحمد الجلبي وسائر المسئولين.

الفهرس

| ٥ | ندمة المركز | من |
|---|-------------------------------------|----------|
| | قدمة | |
| ١ | للفية تاريخية | ÷ |
| ۲ | ال الصناعة النفطية | > |
| ٤ | شكلات صناعة التكرير | م |
| 0 | نساد في قطاع النفط | ال |
| ٦ | مراق ومنظمة أوبك: إشكاليات التعاون | ال |
| ٧ | إمكانات النفطية الواعدة | 11 |
| ٨ | نفط ومستقبل التنمية الاقتصادية | ال |
| ٩ | شكلة دعم المشتقات النفطية | م |
| ٩ | يارات لمستقبل النفط | <u>.</u> |
| ١ | لحاجة إلىٰ سياسة نفطية بديلة | -1 |
| ١ | لخاتمة والتوصياتت | -1 |
| | لخص | |
| ١ | ولاً: النفط في ميزان الطاقة العالمي | i, |

| ١ ٤ ٥ | الأسباب النفطية لاحتلال العراق |
|-------|--------------------------------|
| ١٥٣ | المشهد النفطي العراقي الحالي |
| ١٧١ | المقدمة |
| ١٧٧ | الفهر سر |